

LG
Life's Good

MUSIC flow H4 Portable

SMART Hi-Fi AUDIO

Bezprzewodowy system Multi-room

Model : NP8350 / NP8350B
NP8350W / NP8350D

POLSKI | INSTRUKCJA OBSŁUGI
Dokładnie przeczytaj ten podręcznik przed rozpoczęciem użytkowania zestawu i zachowaj go na przyszłość.

www.lg.com

Copyright © 2015-2017 LG Electronics Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Informacje dot. bezpieczeństwa



Uwaga: ABY ZREDUKOWAĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM, NIE ZDEJMOWAĆ POKRYWY. WEWNĄTRZ NIE MA CZĘŚCI, KTÓRE MOGĄ BYĆ NAPRAWIANE PRZEZ UŻYTKOWNIKA.



Symbol błyskawicy w trójkącie informuje użytkownika o obecności nieizolowanego, niebezpiecznego napięcia elektrycznego wewnątrz produktu, które powoduje znaczące ryzyko porażenia prądem elektrycznym.



Symbol wykrzyknika w trójkącie informuje użytkownika o obecności ważnych instrukcji dot. obsługi i konserwacji (serwisowania) w dokumentacji dołączonej do produktu.

OSTRZEŻENIE: CHRONIĆ URZĄDZENIE PRZED DESZCZEM I WILGOCIĄ, ABY UNIKNĄĆ POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM.

Ostrzeżenie: Nie instalować urządzenia w przestrzeni zamkniętej, jak np. półki z książkami itd.

UWAGA: Oznaczenia odnośnie bezpieczeństwa, identyfikacja produktu oraz napięcie zasilania patrz główna etykieta znajdującą się na spodzie lub w innym miejscu urządzenia.

Dla modeli używających zasilacza

Należy używać wyłącznie zasilacza AC dostarczonego z niniejszym urządzeniem. Nie wolno stosować źródeł zasilania pochodzących od innych urządzeń lub od innego producenta. Korzystanie z innych źródeł zasilania lub kabli może spowodować uszkodzenie urządzenia oraz utratę gwarancji.

UWAGA dotycząca przewodu zasilania

Wtyczka zasilania jest odłączana. W przypadku zagrożenia, wtyczka zasilania musi być łatwo dostępna.

Dla pewności sprawdzić stronę ze specyfikacjami technicznymi w niniejszej instrukcji obsługi.

Nie przeciążać gniazdek zasilających. Przeciążone, luźne, uszkodzone lub przepalone gniazdka, kable zasilające lub przedłużające stwarzają zagrożenie.

Jakakolwiek z powyższych sytuacji może być przyczyną porażenia prądem lub pożaru. Raz na jakiś czas należy sprawdzać przewód zasilania urządzenia i jeśli pojawią się oznaki uszkodzenia lub przetarcia się, odłączyć go, zaprzestać korzystania z urządzenia i wymienić przewód w autoryzowanym serwisie. Zabezpieczyć przewód zasilania przed fizycznym lub mechanicznym niewłaściwym użytkowaniem, tj. przed skręcaniem, zapętleniem, zaciskaniem, przytrzaskiwaniem drzwiami lub przekraczaniem. Należy zwrócić szczególną uwagę na wtyczki, gniazdka ścienne oraz miejsce, w którym przewód łączy się z urządzeniem.

OSTRZEŻENIE:

- Nie należy narażać urządzenia na działanie wody (kapiącej lub rozpryskiwanej) i kłaść na nim przedmiotów wypełnionych cieczą, takich jak wazony.
- Nie stawiać na urządzeniu źródeł otwartego ognia, takich jak zapalone świece.
- Aby uniknąć pożaru lub porażenia prądem, nie należy otwierać urządzenia. Należy kontaktować się wyłącznie z wykwalifikowanym personelem.
- Nie należy umieszczać urządzenia w pobliżu urządzeń grzewczych lub w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, wilgoć lub wstrząsy.
- Aby oczyścić urządzenie, użyj miękkiej, suchej szmatki. Jeżeli powierzchnie są mocno zabrudzone, użyj miękkiej szmatki lekko zwilżonej w roztworze delikatnego detergentu. Nie stosuj silnych rozpuszczalników, takich jak alkohol, benzen, rozcieńczalniki, ponieważ mogą uszkodzić powierzchnię urządzenia.
- Nie używaj lotnych cieczy, takich jak środki owadobójcze, w pobliżu urządzenia. Czyszczenie z dużą siłą może uszkodzić powierzchnię. Nie pozostawiaj przez dłuższy czas produktów gumowych lub plastikowych w kontakcie z urządzeniem.
- Nie wolno umieszczać urządzenia nad poduszką powietrzną pojazdu. W przypadku, gdy uruchomi się poduszka powietrza może dojść do obrażeń. Przed użyciem w samochodzie należy zamocować urządzenie.
- Nie umieszczać urządzenia na niestabilnej powierzchni jak na przykład wysokie półki. Urządzenie może spaść z powodu wibracji dźwięku.

Usuwanie zużytych baterii i akumulatorów
(Dotyczy TYLKO produktów z wbudowaną baterią)

Jeśli ten produkt ma wbudowaną baterię, której konsument nie powinien usuwać samodzielnie, LG zaleca, aby usunięcie baterii (w celu jej wymiany lub recyklingu po zakończeniu cyklu życia produktu) zlecić osobie wykwalifikowanej. Aby uniknąć uszkodzenia produktu i ewentualnego niebezpieczeństwa, użytkownik nie powinien próbować usuwać baterii.

Zamiast tego, powinien skontaktować się z LG Service Helpline lub innym niezależnym dostawcą usług w celu uzyskania porady.

Proces usuwania baterii z urządzenia obejmuje zdjęcie obudowy z urządzenia, odłączenie przewodów i styków elektrycznych oraz ostrożne usunięcie ogniw baterii za pomocą specjalistycznych narzędzi. Jeśli potrzebujesz instrukcji bezpiecznego usuwania baterii przeznaczonej dla wykwalifikowanych pracowników, odwiedź stronę http://www.lge.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling

OSTROŻNIE: Wewnętrzna bateria litowa znajdująca się w urządzeniu nie może być wymieniana przez użytkownika z powodu ryzyka eksplozji, musi zostać wymieniona przez specjalistę na baterię tego samego typu.

To urządzenie jest wyposażone w przenośną baterię lub akumulator.

Bezpieczny sposób wyjęcia baterii ze sprzętu:
Wyjąć starą baterię lub paczkę baterii, wykonując kroki montażu w odwrotnej kolejności. Aby uniknąć zanieczyszczenia środowiska i szkodliwego wpływu na zdrowie ludzi i zwierząt, zużyte baterie lub akumulatorki należy umieścić w odpowiednim pojemniku w oznaczonym punkcie zbiórki odpadów. Nie wyrzucać baterii i akumulatorków wraz z odpadami gospodarstwa domowego. Zalecamy korzystać z lokalnych, darmowych systemów baterii i akumulatorów zwrotnych. Bateria nie może być wystawiana na nadmierne ciepło, jak np. promienie słoneczne, pożar itp.

UWAŻAĆ podczas używania tego produktu w środowiskach o niskiej wilgotności.

- W środowiskach o niskiej wilgotności może ono wytworzyć elektryczność statyczną.
- Zaleca się używanie tego produktu po wcześniejszym dotknięciu jakiegokolwiek metalowego elementu, który przewodzi elektryczność.

Spis treści

1 Na początek

2 Informacje dot. bezpieczeństwa
6 Główne funkcje
6 Akcesoria
6 Wstęp
7 Przegląd produktu

2 Podłączanie

8 Ładowanie urządzenia
8 – Sprawdzanie stanu ładowania.
8 Konfiguracja początkowa Multi-Room
8 – Połączenie bezprzewodowe (standardowe połączenie bezprzewodowe)
9 Instalowanie Aplikacji „Music Flow Player"
10 – Rozpoczęcie pracy z aplikacją Music Flow Player
11 Podłączanie głośnika do Twojej sieci domowej
11 – Połączenie proste (konfiguracje EZ)
12 – Podłączenie głośnika do sieci poprzez metodę konfiguracji Wi-Fi (Android)
15 – Podłączenie głośnika do sieci poprzez metodę konfiguracji Wi-Fi (iOS)
19 Podłączanie głośników do Twojej sieci domowej (Dodatkowych)
19 – Podłączenie dodatkowego głośnika do sieci z wykorzystaniem kabla LAN
21 – Podłączenie dodatkowego głośnika do sieci poprzez metodę konfiguracji Wi-Fi (Android)
23 Używanie mostka
23 – Użyj urządzenia głównego (połączonego kablem z routerem)
24 – Użyj przedłużacza bezprzewodowego
26 Wykorzystanie Media Server dla PC
26 – Oprogramowanie Music Flow PC dla Windows
27 – Nero MediaHome 4 Essentials dla Mac OS

3 Obsługa

28 Działania podstawowe
28 – Używanie przycisku ⏻/I
28 Radość z muzyki dzięki aplikacji Music Flow Player
29 – Przegląd menu Home
30 – Przegląd menu bocznego
30 – Odtwarzanie utworu
32 – Przegląd odtwarzania
33 – Odtwarzanie grupowe
35 – Odtwarzanie płynne
36 Ustawienia głośnika z aplikacją Music Flow Player
37 – Przegląd menu ustawień
37 – Menu [General]
38 – Menu [Speakers]
38 – Menu [Alarms/Sleep Timer]
39 – Menu [Account management]
39 – Menu [Time Zone]
39 – Menu [Advanced Settings]
41 – Menu [Chromecast]
42 – Menu [Version Info.]
42 – Menu [Open source licenses]
42 Używanie bezprzewodowej technologii Bluetooth
42 – Informacje o technologii Bluetooth
42 – Profile Bluetooth
42 – Słuchanie muzyki z urządzenia Bluetooth
44 Słuchanie muzyki z urządzenia zewnętrznego
44 Tryb czuwania
44 – Tryb czuwania
44 – Tryb czuwania sieci
45 Resetowanie głośnika
45 – Resetowanie głośnika
45 – Resetowanie Music Flow R1

4 Rozwiązywanie problemów

46 Rozwiązywanie problemów
46 – Ogólne
47 – Sieć
48 – Aplikacje i oprogramowanie PC

5 Dodatek

49 Wymagania dot. plików
49 Znaki handlowe i licencje
50 Informacje o diodach LED statusu
51 Specyfikacje
52 Obsługa głośnika
52 Ważna informacja dotycząca usług sieciowych
53 WARUNKI UŻYTKOWANIA

Niektóre fragmenty tej instrukcji mogą różnić się od Music Flow Player w zależności od wersji aplikacji.

Główne funkcje

Stworzone dla urządzenia iPod/ iPhone/iPad lub z systemem Android

Ciesz się muzyką z urządzenia iPod/iPhone/iPad lub urządzenia z systemem Android po wykonaniu prostego połączenia.

Urządzenie przenośne

Odsłuchiwanie muzyki z urządzenia przenośnego.

Aplikacja Music Flow Player

Odsłuchiwanie muzyki ze smartfona lub tabletu.

Sterowanie głośnikiem jest możliwe z wykorzystaniem Twojego urządzenia iPod touch/ iPhone/iPad lub urządzenia Android, poprzez aplikację Music Flow Player. Głośnik oraz Twoje urządzenie przenośne muszą być podłączone do tej samej sieci. Odwiedź sklep Apple "App Store" lub Google "Play Store" lub wykorzystaj kod QR przedstawiony poniżej w celu wyszukania aplikacji „Music Flow Player". Szczegółowe informacje na stronie 9.

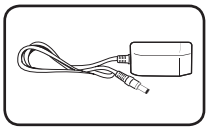
(System operacyjny Android)

(Apple iOS)

- W zależności od wersji aplikacji oraz ustawień smartfona/tabletu, aplikacja Music Flow Player może nie być normalnie obsługiwana.
- Niektóre urządzenia mogą być niekompatybilne z tym głośnikiem.

Akcesoria

Proszę sprawdzić i zidentyfikować dostarczone akcesoria.



Zasilacz AC (1)

Wstęp

Symbole zastosowane w niniejszej instrukcji

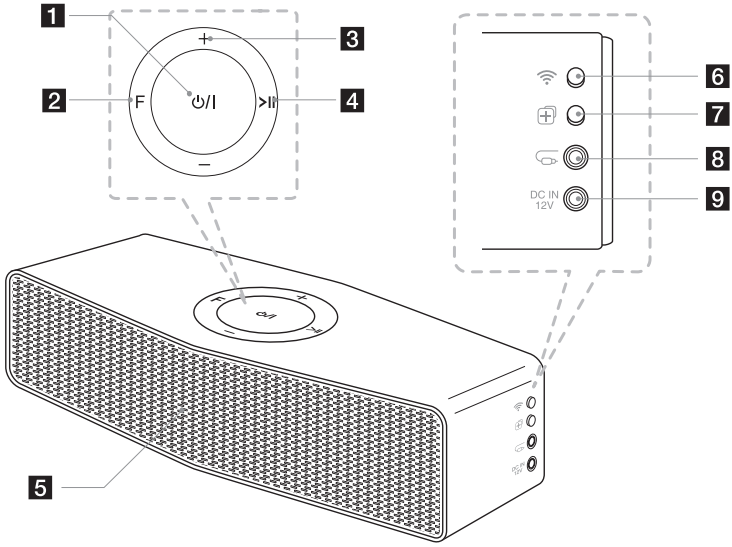
Uwaga

Wskazuje specjalne uwagi i cechy eksploatacyjne.

Ostrożnie

Wskazuje uwagi, których nieprzestrzeganie może doprowadzić do uszkodzeń.

Przegląd produktu



1 ⏻ **/ I (Gotowość/Wł.)**

2 **F (Funkcja):** Wybór funkcji oraz źródła.

3 **-/+ (Głośność)**

4 **>II (Odtwarzanie/Pauza):** Uruchamianie lub chwilowe zatrzymanie odtwarzania.

5 **Głośnik**

6 **(Wi-Fi):** Łączy bezprzewodowo produkt Music Flow z Twoją siecią. (strona 12)

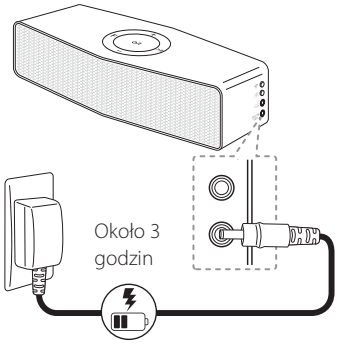
7 **(Add):** Dodaje dodatkowy produkt Music Flow do sieci. (W przypadku łączenia jednego lub więcej produktów Music Flow)

8 **(Wejście urządzenia przenośnego):** Umożliwia podłączenie urządzenia zewnętrznego.

9 **DC IN 12V:** Umożliwia podłączenie dostarczonego zasilacza AC.

Ładowanie urządzenia

Urządzenie ma wbudowaną baterię. Przed użyciem należy ją naładować za pomocą zasilacza AC.



Ostrożnie

Należy używać wyłącznie zasilacza AC dostarczonego z niniejszym urządzeniem. Nie wolno stosować źródeł zasilania pochodzących od innych urządzeń lub od innego producenta. Korzystanie z innych źródeł zasilania lub kabli może spowodować uszkodzenie urządzenia oraz utratę gwarancji.

Sprawdzanie stanu ładowania.

Ładowanie : Przycisk ⏻ / ❙ zmienia kolor na czerwony.

W pełni naładowane : Przycisk ⏻ / ❙ zmienia kolor na biały.

Uwaga

Sprawdzanie stanu baterii:
naciśnij przycisk ⏻ / ❙, gdy urządzenie jest włączone

⏻ / ❙ (Biały): Ponad 60 %
⏻ / ❙ (Bursztynowy): Ponad 15 %
⏻ / ❙ (Bursztynowy miga): Mniej niż 15 %

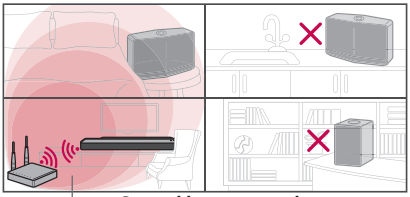
Konfiguracja początkowa Multi-Room

Połączenie bezprzewodowe (standardowe połączenie bezprzewodowe)

Produkt Music Flow umożliwia strumieniowe przesyłanie muzyki w obszarze zasięgu sieci Wi-Fi routera domowego.

Podłączyć jeden z głośników bezprzewodowo do rutera domowego.

Następnie możesz połączyć bezprzewodowo dodatkowe produkty Music Flow (opcja) do sieci domowej. Należy odwołać się do „Podłączanie głośnika do sieci domowej (dodatkowego)" na stronie 19.



Instalowanie Aplikacji „Music Flow Player”

Przy pomocy Apple “App Store” lub Google “Play Store”

1. Kliknij ikonę Apple „App Store” lub Google “Play Store”.
2. Wprowadź w pasku wyszukiwania „Music Flow Player” i kliknij „Search”.
3. Wybierz „Music Flow Player” z listy rezultatów wyszukiwania w celu pobrania.

Uwaga

- Aplikacja Music Flow Player będzie dostępna w następujących wersjach oprogramowania;
  Android OS : Wersja 4.0 (ICS) (lub nowsza)
  iOS O/S: Wersja 6.0 (lub nowsza)
- W zależności od urządzenia, aplikacja „Music Flow Player” może nie działać.

Poprzez kod QR

Zainstaluj aplikację „Music Flow Player” poprzez kod QR. Zeskanuj kod QR, używając aplikacji do skanowania.



(System operacyjny Android)

(Apple iOS)

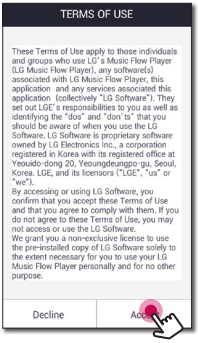
Uwaga

- Należy upewnić się, że urządzenie przenośne jest połączone z Internetem.
- Należy upewnić się, że urządzenie przenośne posiada aplikację skanującą kody. Jeżeli nie masz, pobierz z Apple “App Store” lub Google “Play Store”.

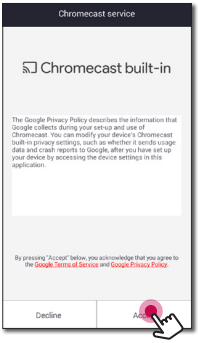
Rozpoczęcie pracy z aplikacją Music Flow Player

Przy pierwszym uruchomieniu aplikacji Music Flow Player, na ekranie wyświetlone zostaną warunki użytkowania usługi Chromecast.

1. Zapoznaj się z zawartością warunków użytkowania i wybierz [Accept].



2. Zapoznaj się z zawartością usługi Chromecast i wybierz [Accept].



3. Wybierz [Connect product] w celu zainstalowania zakupionego głośnika.



Należy odwołać się do „Podłączanie głośnika do Twojej sieci domowej" na stronie 11.

Uwaga

Jeśli chcesz powrócić do ekranu warunków użytkowania, uruchom ponownie aplikację Music Flow Player z menu ustawień smartfona/tabletu.

Podłączanie głośnika do Twojej sieci domowej

Aby uzyskać więcej informacji, patrz instrukcja do urządzenia sieciowego.

Przygotowanie

- Upewnij się, że w domu zainstalowane jest środowisko sieci bezprzewodowej, wykorzystujące router.
- Upewnij się, że głośnik oraz smartfon/tablet są podłączone do tego samego routera.

Wymagania

- Router bezprzewodowy
- Smartfon/tablet (Android lub iOS)

Uwaga

- Upewnij się, że w routerze bezprzewodowym jest aktywny serwer DHCP.
- Jeśli nie możesz połączyć głośnika ze swoim routerem, przejdź do ustawień routera i upewnij się, że pole „Pozwól klientom bezprzewodowym, aby widzieli się nawzajem oraz na dostęp do mojej sieci lokalnej" jest niezaznaczone.

Połączenie proste (konfiguracje EZ)

Przygotowanie

- Dla połączenia prostego konieczna jest dobra jakość sygnału Wi-Fi.
- Upewnij się, że tryb Bluetooth na urządzeniu smart jest włączony.

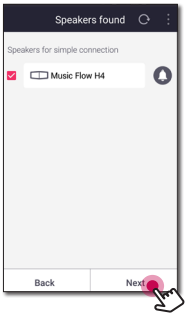
Uwaga

- Połączenie proste jest obsługiwane przez Bluetooth wer. 4.0 (lub wyższa).
- Jeżeli ekran połączenia prostego nie zostanie wyświetlony, należy podłączyć urządzenie w inny sposób. Patrz "Podłączenie głośnika do sieci poprzez metodę konfiguracji Wi-Fi" (strona 12 lub 15)

1. Podłącz urządzenie i naciśnij [Next].



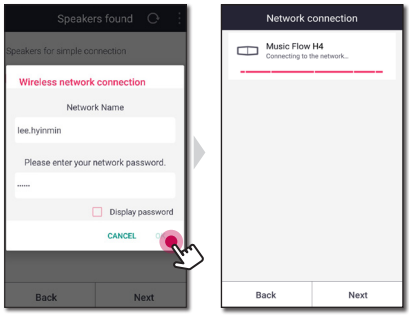
2. Aplikacja wyszukuje głośniki i podłącza je automatycznie, naciśnij [Next].



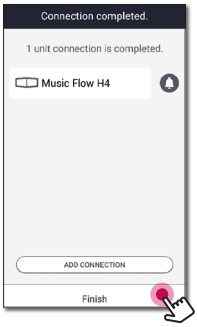
3. Jeżeli sieć jest zabezpieczona hasłem, pojawia się ekran zabezpieczenia. Wpisz hasło .



4. Po wpisaniu hasła, naciśnij [Next].

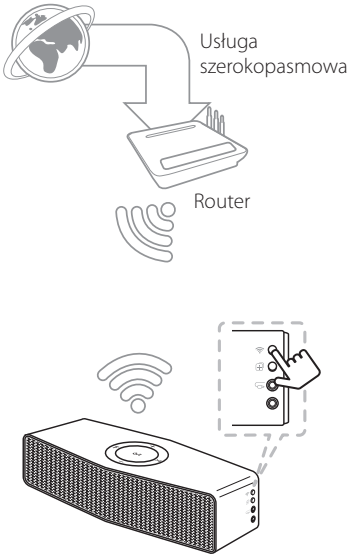


5. Naciśnij [Finish] , aby zakończyć połączenia.



Podłączenie głośnika do sieci poprzez metodę konfiguracji Wi-Fi (Android)

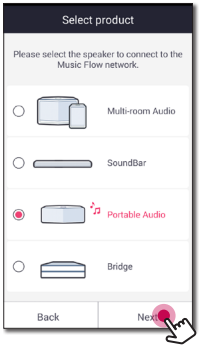
Przegląd połączenia



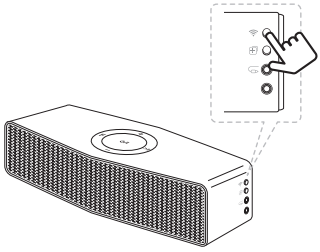
1. Podłącz głośnik do gniazda elektrycznego. Dioda LED **F** (Funkcja) zaczyna migać na biało.
2. Uruchom aplikację Music Flow Player na swoim urządzeniu przenośnym. Wybierz [Connect product] w celu zainstalowania głośnika.



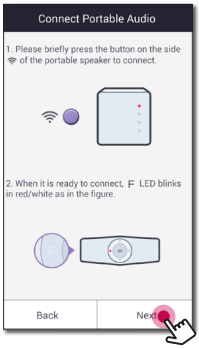
3. Wybierz produkt, który chcesz podłączyć i naciśnij na ekranie [Next].



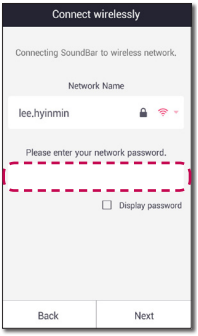
4. Wciśnij przycisk znajdujący się z boku głośnika. Wówczas dioda LED **F** (Funkcja) zacznie naprzemiennie migać na biało i czerwono.



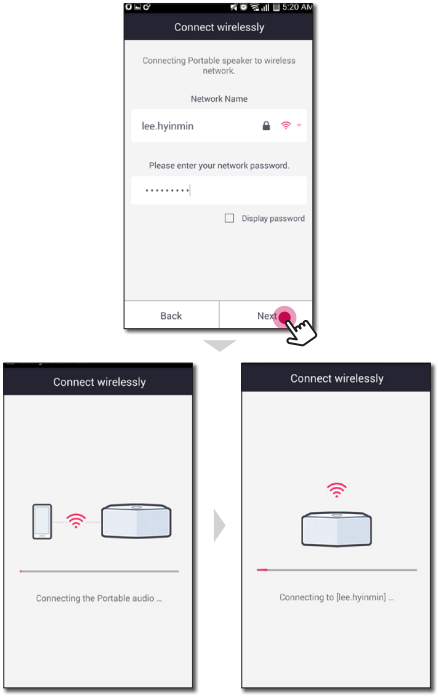
5. Wówczas wybierz na ekranie [Next].



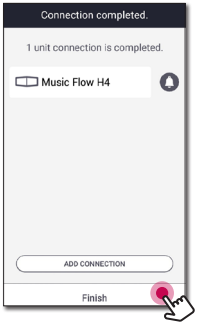
6. Jeśli sieć jest zabezpieczona hasłem, na Twoim urządzeniu przenośnym pojawi się ekran zabezpieczeń. Wprowadź swoje hasło.



7. Wówczas wybierz na ekranie [Next].

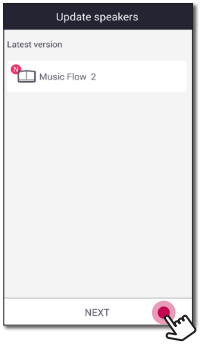


8. Wybierz [Finish], aby ustanowić połączenie.



(Jeżeli dostępna jest aktualizacja)

9. Aplikacja ta sprawdza wersję oprogramowania głośnika i pokazuje ją.



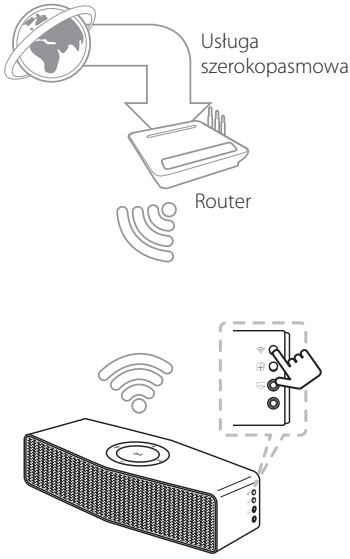
Po sprawdzeniu informacji odnośnie wersji, wybierz opcję [Next].

Uwaga

Jeśli głośnik nie zdołał połączyć się z Twoją siecią lub jego połączenie sieciowe funkcjonuje nieprawidłowo, umieść głośnik bliżej routera i spróbuj ponownie.

Podłączenie głośnika do sieci poprzez metodę konfiguracji Wi-Fi (iOS)

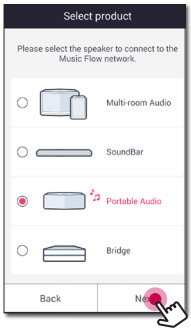
Przegląd połączenia



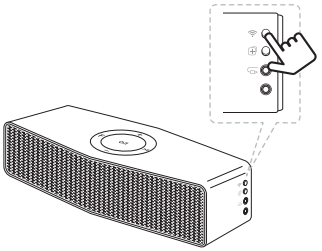
1. Podłącz głośnik do gniazda elektrycznego. Dioda LED **F** (Funkcja) zaczyna migać na biało.
2. Uruchom aplikację Music Flow Player na swoim urządzeniu przenośnym. Wybierz [Connect product] w celu zainstalowania głośnika.



3. Wybierz produkt, który chcesz podłączyć i naciśnij na ekranie [Next].



4. Wciśnij przycisk znajdujący się z boku głośnika. Wówczas dioda LED **F** (Funkcja) zacznie naprzemiennie migać na biało i czerwono.

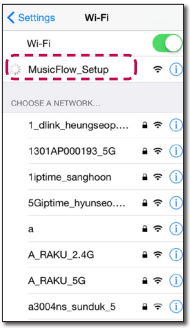


5. Wówczas wybierz na ekranie [Next].





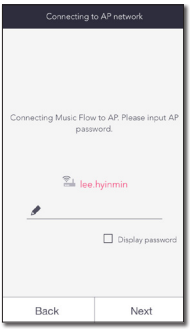
6. Na swoim urządzeniu iOS przejdź do ustawień iOS -> ustawienia Wi-Fi i wybierz „MusicFlow_Setup" w celu podłączenia.



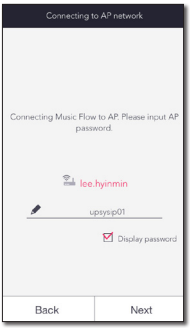
Uwaga

- Jeśli „MusicFlow_Setup" nie znajduje się na liście, skanuj ponownie w poszukiwaniu dostępnych sieci Wi-Fi.
- Gdy Twoje urządzenie jest podłączone do „MusicFlow_Setup" niemożliwe jest korzystanie z Internetu.

7. Jeśli sieć jest zabezpieczona hasłem, na Twoim urządzeniu przenośnym pojawi się ekran zabezpieczeń. Wprowadź swoje hasło.



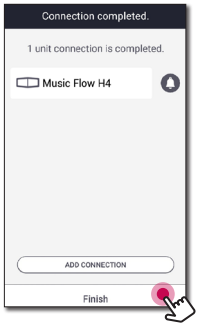
8. Wówczas wybierz na ekranie [Next].



9. Wówczas wybierz na ekranie [Next].



10. Wybierz [Finish], aby ustanowić połączenie.



Uwaga

Jeśli głośnik nie zdołał połączyć się z Twoją siecią lub jego połączenie sieciowe funkcjonuje nieprawidłowo, umieść głośnik bliżej routera i spróbuj ponownie.

Uwagi odnośnie połączenia sieciowego

- Wiele problemów połączenia sieciowego występujących w trakcie konfiguracji często można naprawić poprzez ponowne uruchomienie routera. Po podłączeniu głośnika do sieci domowej, należy szybko wyłączyć i/lub odłączyć przewód zasilający routera sieci domowej lub modemu kablowego. Następnie włącz i/lub podłącz przewód ponownie.
- Nasza firma nie jest odpowiedzialna za jakiekolwiek nieprawidłowości w działaniu głośnika i/lub połączenia internetowego, wynikające z błędów/nieprawidłowości komunikacji, związanych z szerokopasmowym połączeniem internetowym lub innymi podłączonymi urządzeniami.
- Sieć bezprzewodowa pracuje na częstotliwości radiowej 2,4 GHz, która jest również używana przez inne urządzenia gospodarstwa domowego, takie jak telefony bezprzewodowe, urządzenia Bluetooth®, kuchenki mikrofalowe i może być przez nie zakłócana.
- Wyłącz wszystkie nieużywanie urządzenia sieciowe w lokalnej sieci domowej. Niektóre urządzenia mogą obciążać sieć.
- Jeśli głośnik nie zdołał połączyć się z Twoją siecią lub jego połączenie sieciowe funkcjonuje nieprawidłowo, umieść głośnik bliżej routera i spróbuj ponownie.
- W zależności od otoczenia sieci domowej i wydajności routera bezprzewodowego, połączenie głośnika do routera sieci bezprzewodowej może nie funkcjonować prawidłowo.
- Niemożliwe jest podłączenie głośnika do routera bezprzewodowego z ukrytym SSID.
- Nawiązane połączenie może zostać rozłączone w przypadku wybrania innej aplikacji lub zmiany ustawień połączonego urządzenia przez aplikację „Music Flow Player". W takim przypadku należy sprawdzić stan połączenia.
- Nawet po połączeniu aplikacji Music Flow Player muzyka może być odtwarzana z Twojego urządzenia. W takim przypadku, wybierz podłączony głośnik na ekranie odtwarzania.
- W zależności od prędkości Twojej sieci, odtwarzanie treści online może nie działać prawidłowo.
- Zakłócenia sygnału bezprzewodowego mogą prowadzić do rozłączenia sieci lub zatrzymania odtwarzania.
- Należy wyłączyć zasilanie głośnika i włączyć je ponownie, jeżeli router został zrestartowany.
- Należy wykonać przywrócenie do ustawień fabrycznych i skonfigurować połączenie sieciowe głośnika, jeżeli zainstalowano nowy router.
- Jeżeli dla nazwy SSID Twojego punktu dostępowego lub rutera bezprzewodowego używasz znaków innych niż alfabet angielski lub cyfr, wówczas nazwa ta może być wyświetlana inaczej.

Podłączanie głośników do Twojej sieci domowej (Dodatkowych)

Teraz można cieszyć się muzyką za sprawą kilku głośników i jednego urządzenia.

Wymagania

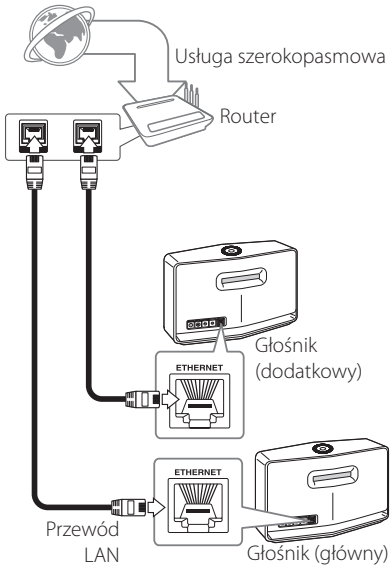
- Router bezprzewodowy
- Smartfon/tablet (Android lub iOS)
- Dodatkowy głośnik

Uwaga

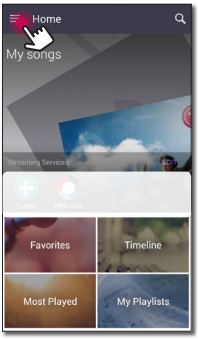
Interferencja sygnałów może prowadzić do zatrzymania odtwarzania.

Podłączenie dodatkowego głośnika do sieci z wykorzystaniem kabla LAN

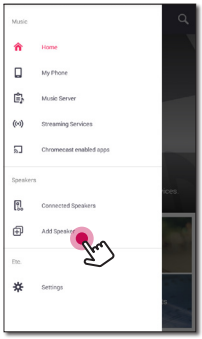
Przegląd połączenia



1. Podłącz głośnik (główny) do Twojej sieci. Należy odwołać się do „Podłączanie głośnika do Twojej sieci domowej" na stronie 11.
2. Uruchom aplikację Music Flow Player na swoim urządzeniu przenośnym. Dotknij przycisk .



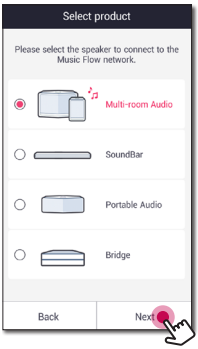
3. Wybierz opcję [Add Speaker] z menu bocznego.



Uwaga

Można także dodać kolejny głośnik, używając przycisku na ekranie [Connected Speakers].

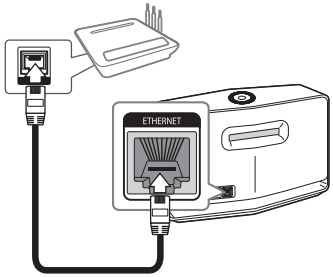
4. Wybierz produkt, który chcesz podłączyć i naciśnij na ekranie [Next].



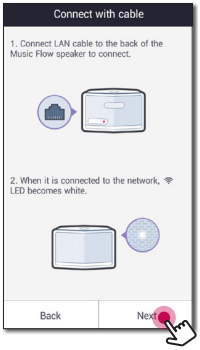
5. Wybierz na ekranie [Wired connection].



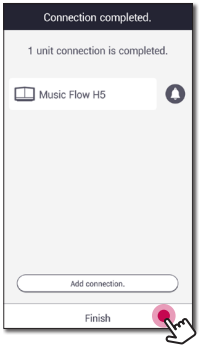
6. Podłącz jeden koniec kabla LAN do portu ETHERNET głośnika, a drugi do Twojego bezprzewodowego routera.
Odczekać chwilę, aż kontrolka LED przestanie migać i pozostanie biała.



7. Wówczas wybierz na ekranie [Next].

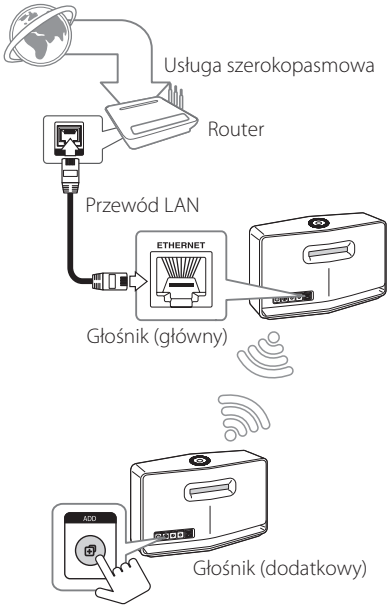


8. Wybierz [Finish], aby ustanowić połączenie.

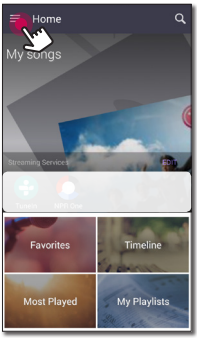


Podłączenie dodatkowego głośnika do sieci poprzez metodę konfiguracji Wi-Fi (Android)

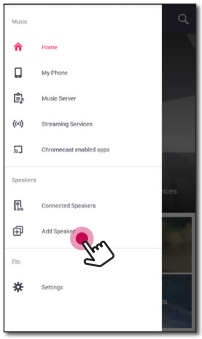
Przegląd połączenia



1. Podłącz głośnik (główny) do Twojej sieci. Należy odwołać się do „Podłączanie głośnika do Twojej sieci domowej" na stronie 11.
2. Uruchom aplikację Music Flow Player na swoim urządzeniu przenośnym. Dotknij przycisk .



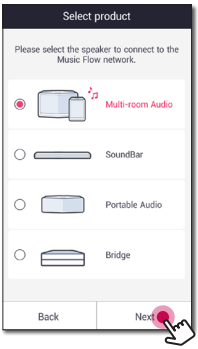
3. Wybierz opcję [Add Speaker] z menu bocznego.



Uwaga

Można także dodać kolejny głośnik, używając przycisku na ekranie [Connected Speakers].

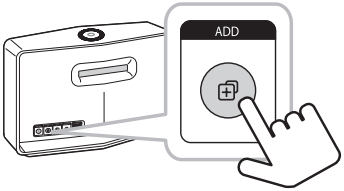
4. Wybierz produkt, który chcesz podłączyć i naciśnij na ekranie [Next].



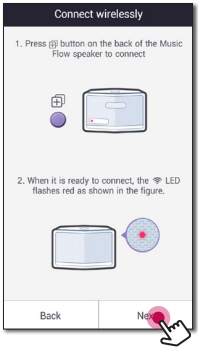
5. Wybierz na ekranie [Wireless connection].



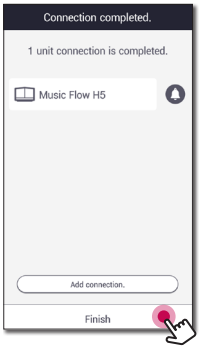
6. Wciśnij przycisk **ADD** z tyłu głośnika (Dodaj). Wówczas dioda LED stanu sieci zacznie migać na czerwono.



7. Wówczas wybierz na ekranie [Next].



8. Wybierz [Finish], aby ustanowić połączenie.



Uwaga

Głośniki nie mogą być połączone, jeśli odległość pomiędzy systemem nagłośnienia (głównym) podłączonym przez kabel LAN a głośnikiem (dodatkowym), który ma być podłączony, jest zbyt duża.

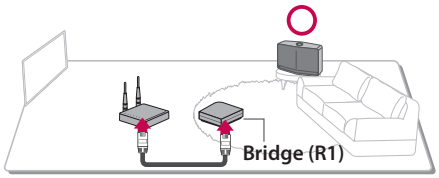
Używanie mostka

Bridge (R1) rozszerza zakres użycia głośników. Aby z niego korzystać, należy go zakupić osobno.

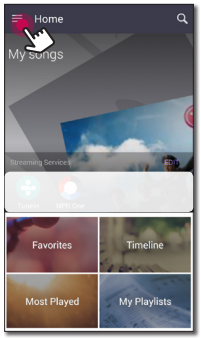
Użyj urządzenia głównego (połączonego kablem z routerem)

Jeżeli nie ma żadnego głośnika z połączeniem przewodowym z routerem

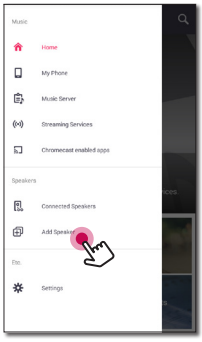
Jeżeli ruter znajduje się zbyt daleko od dowolnego głośnika, wówczas należy wykonać połączenie przewodowe - podłącz **Bridge (R1)** do rutera przy pomocy kabla LAN.



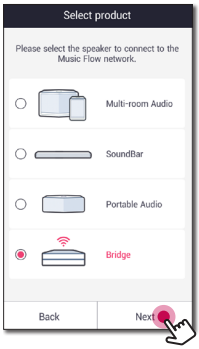
1. Podłącz przewód zasilający do portu zasilania z tyłu **Bridge (R1)**, a następnie podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego.
2. Zaświeci się dioda LED znajdująca się z przodu **Bridge (R1)**. Uruchom aplikację Music Flow Player na swoim urządzeniu przenośnym. Dotknij przycisk ☰.



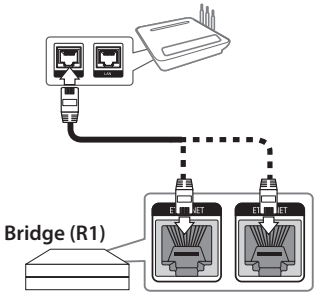
3. Wybierz opcję [Add Speaker] z menu bocznego.



4. Wówczas wybierz na ekranie [Bridge], a następnie [Next].

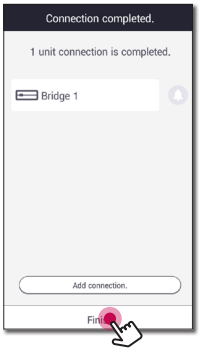


5. Postępując zgodnie z instrukcją w aplikacji Music Flow Player, podłącz **Bridge (R1)** i router za pomocą przewodu LAN. Odczekaj chwilę, zanim dioda LED stanu sieci przestanie migać i pozostanie biała.



Następnie wybierz [Next].

6. Wybierz [Finish], aby ustanowić połączenie.

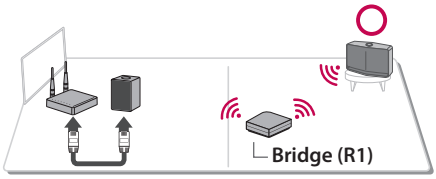


7. Podłącz głośnik do **Bridge** (R1). Należy odwołać się do „Podłączanie głośników do Twojej sieci domowej (Dodatkowych)" na stronie 21.

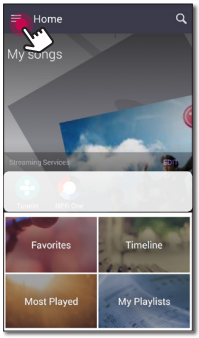
Użyj przedłużacza bezprzewodowego

Jeżeli jest przynajmniej jeden głośnik z połączeniem przewodowym z routerem

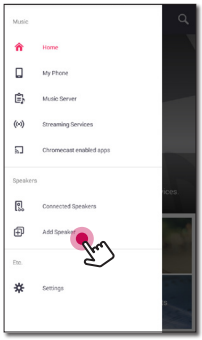
Aby rozszerzyć zasięg sieci typu Mesh Music Flow, należy dodać **Bridge (R1)**.



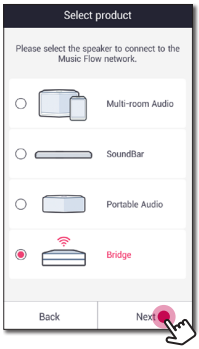
1. Podłącz przewód zasilający do portu zasilania z tyłu **Bridge (R1)**, a następnie podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego.
2. Zaświeci się dioda LED znajdująca się z przodu **Bridge (R1)**. Uruchom aplikację Music Flow Player na swoim urządzeniu przenośnym. Dotknij przycisk ☰.



3. Wybierz opcję [Add Speaker] z menu bocznego.



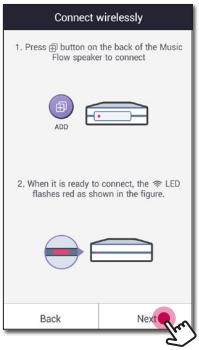
4. Wówczas wybierz na ekranie Bridge, a następnie opcję [Next].



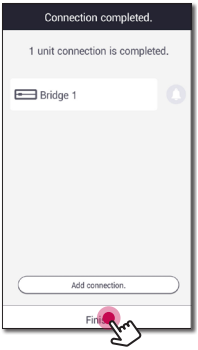
5. Wybierz na ekranie [Wireless connection] i dotknij [Next].



6. Postępuj zgodnie z instrukcją w aplikacji Music Flow Player i dotknij [Next] na ekranie.



7. Wybierz [Finish], aby ustanowić połączenie.



8. Podłącz głośnik do **Bridge** (R1). Należy odwołać się do „Podłączanie głośników do Twojej sieci domowej (Dodatkowych)" na stronie 21.

Wykorzystanie Media Server dla PC

Oprogramowanie Media Server umożliwia użytkownikom dostęp do plików audio przechowywanych na serwerze mediów i odtwarzanie ich na głośniku poprzez sieć domową.

Przed podłączeniem do PC w celu odtwarzania pliku, należy zainstalować oprogramowanie Media server na swoim PC.

Uwaga

Upewnij się, że w domu zainstalowane jest środowisko sieci bezprzewodowej, wykorzystujące router.

- **Windows: Music Flow PC Software**
- **Mac OS: Nero MediaHome 4 Essentials**

Oprogramowanie Music Flow PC dla Windows

O oprogramowaniu Music Flow PC

Przed podłączeniem do PC w celu odtwarzania pliku, należy zainstalować oprogramowanie Media server na swoim PC.

O oprogramowaniu Music Flow PC

1. Uruchom swój komputer, wejdź na stronę http://www.lg.com. W razie potrzeby wybierz swój region.
2. Kliknij zakładkę wsparcia.
3. Wpisz nazwę swojego modelu w pasku wyszukiwania, podanego na okładce instrukcji użytkowania.
4. Znajdź i pobierz plik „Music Flow PC Software".

O oprogramowaniu Music Flow PC

1. Rozpakuj i kliknij dwukrotnie „Setup.exe" w celu zainstalowania oprogramowania Music Flow PC. Instalacja jest przygotowana i pojawia się kreator instalacji.
2. Podążaj za wskazówkami pokazywanymi przez kreatora instalacji.
3. Kliknij przycisk [Exit], aby zakończyć instalację.

Uwaga

- Podczas instalowania oprogramowania Music Flow PC na komputerze należy wyłączyć zaporę systemu i oprogramowanie antywirusowe.
- Oprogramowanie Music Flow PC to dostosowana wersja oprogramowania wyłącznie dla udostępniania plików i folderów dla tego głośnika.
- Jeśli potrzebujesz pełnego opisu oprogramowania Music Flow PC, kliknij ikonę znaku zapytania w menu głównym.

Wymagania systemowe (PC z Windows)

- Procesor: Procesor Intel® 2.0 GHz lub AMD Sempron™ 2000+
- Pamięć: 1 GB wolnej pamięci RAM
- Karta graficzna: z pamięcią wideo 64 MB, minimalną rozdzielczością 1024 x 768 pikseli i 16-bitowym ustawieniem kolorów
- Wolne miejsce na dysku: 200 MB
- Windows® XP (Service Pack 2 lub wyższy), Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8.0, Windows® 8.1
- Windows® Media Player® 11.0 lub wyższy
- Środowisko sieciowe: 100 MB Ethernet, WLAN

Udostępnianie plików muzycznych

Konieczne jest udostępnienie folderu zawierającego pliki muzyczne na Twoim komputerze, w celu odtwarzania ich na głośniku.

Ta część objaśnia procedurę wyboru udostępnianych folderów na Twoim komputerze.

1. Kliknij dwukrotnie ikonę „Music Flow PC Software".
2. Kliknij ikonę [✱] w prawym górnym rogu ekranu. Pojawi się menu ustawień.
3. W menu ustawień kliknij ikonę [🗀] po lewej stronie, aby przejść do menu udostępniania plików.
4. W menu udostępniania plików kliknij ikonę [🗀+] w celu otwarcia okna [Browse Folder].
5. Wybierz folder zawierający pliki, które chcesz udostępnić. Wybrany folder zostanie dodany do listy folderów udostępnionych.

Nero MediaHome 4 Essentials dla Mac OS

O Nero MediaHome Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials to oprogramowanie do udostępniania plików audio, filmów oraz zdjęć przechowywanych na Twoim komputerze dla tego głośnika, jako cyfrowy serwer mediów.

Pobieranie Nero MediaHome Essentials

1. Uruchom swój komputer, wejdź na stronę http://www.lg.com. W razie potrzeby wybierz swój region.
2. Kliknij zakładkę wsparcia.
3. Wpisz nazwę swojego modelu w pasku wyszukiwania, podanego na okładce instrukcji użytkowania.
4. Znajdź i pobierz plik „Nero MediaHome 4 Essentials".

Instalowanie Nero MediaHome Essentials

1. Przed instalacją zamknij wszystkie uruchomione programy, włączając w to firewall i programy antywirusowe.
2. Rozpakuj i kliknij dwa razy plik NeroMediaHome.dmg. W oknie Nero MediaHome, przeciągnij ikonę Nero MediaHome do folderu aplikacji lub w dowolne inne miejsce.
3. Podążaj za wskazówkami pokazywanymi przez kreatora instalacji.
4. Kliknij przycisk [Exit], aby zakończyć instalację.

Wymagania systemowe (Macintosh)

- Mac OS X 10.5 (Leopard) lub 10.6 (Snow Leopard)
- Komputer Macintosh z procesorem Intel x86.
- Wolne miejsce na twardym dysku: 200 MB wolnego miejsca na dysku dla typowej oddzielnej instalacji Nero MediaHome
- Pamięć: 256 MB RAM

Udostępnianie plików muzycznych

Konieczne jest udostępnienie folderu zawierającego pliki muzyczne na Twoim komputerze, w celu odtwarzania ich na głośniku.

Ta część objaśnia procedurę wyboru udostępnianych folderów na Twoim komputerze.

1. Kliknij dwukrotnie ikonę „Nero MediaHome 4 Essentials".
2. Kliknij ikonę [Network] po lewej i zdefiniuj nazwę Twojej sieci w polu [Network name]. Wprowadzona nazwa sieci będzie rozpoznawana przez Twój odtwarzacz.
3. Kliknij ikonę [Shares] z lewej.
4. Kliknij zakładkę [Local Folders] na ekranie [Shares].
5. Kliknij ikonę [Add], aby otworzyć okno [Browse Folder].
6. Wybierz folder zawierający pliki, które chcesz udostępnić. Wybrany folder zostanie dodany do listy folderów udostępnionych.
7. Kliknij ikonę [Start Server], aby uruchomić serwer.

Działania podstawowe

Używanie przycisku ⏻/I

Zasilanie wł.

Naciśnij przycisk ⏻/I.

Tryb czuwania

Naciśnij i przytrzymaj przycisk ⏻/I przez około 5 sekund. (strona 44)

Uwaga

Głośnik przechodzi w tryb czuwania, jeśli przez 20 minut nie jest odtwarzana muzyka i nie używane są przyciski.

Zmiana trybu

Podczas uruchamiania głośnika możliwa jest zmiana trybu. Naciskaj przycisk **F** (Funkcja) wielokrotnie, tryb zmienia się wraz z diodą LED stanu. (Network -> Bluetooth -> Portable In)

Uwaga

Jeśli nie jest podłączone urządzenie zewnętrzne, z wykorzystaniem kabla przenośnego, nie można wybrać trybu Portable In, wykorzystując przycisk **F** (Funkcja).

Radość z muzyki dzięki aplikacji Music Flow Player

Przy pomocy aplikacji Music Flow Player możliwe jest odtwarzanie muzyki na Twoim urządzeniu przenośnym.

Uwaga

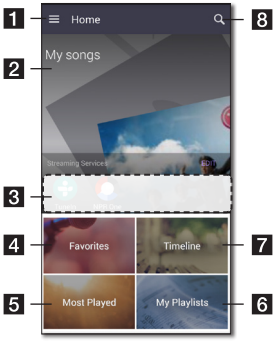
- Aby uzyskać bardziej szczegółowe informacje na temat aplikacji Music Flow Player, włącz [User Guide] w [Settings] > [General] z bocznego menu.
- Niektóre fragmenty tej instrukcji mogą różnić się od Music Flow Player w zależności od wersji aplikacji.

Przygotowanie

1. Sprawdź połączenie sieciowe z głośnikiem (strona 11).
2. W celu użycia głośnika, konieczne jest pobranie i instalacja aplikacji Music Flow Player (strona 9)

Przegląd menu Home

Uruchom aplikację Music Flow Player na swoim urządzeniu. Pojawi się ekran menu [Home].



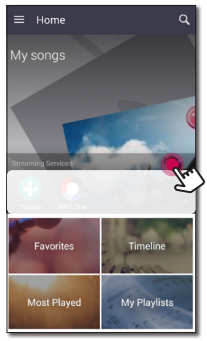
1	**Przycisk Menu –** Wyświetla boczny pasek menu.
2	**My Songs –** Wyświetla listę muzyki na twoim telefonie.
3	**Streaming Services –** Wyświetla usługi online. Możesz cieszyć się radiem oraz muzyką online.
4	**Favorites –** Wyświetla ulubione piosenki.
5	**Most Played –** Wyświetla najczęściej odtwarzane na tym głośniku utwory.
6	**My Playlists –** Wyświetla playlisty.
7	**Timeline –** Wyświetla piosenki odtwarzane na tym głośniku.
8	**Szukaj –** Wyszukuje muzykę na twoim telefonie.

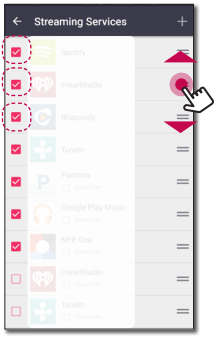
Uwaga

W zależności od systemu operacyjnego urządzenia lub wersji aplikacji „Music Flow Player", treść tego podręcznika może się różnić.

Edytuj listę usług strumieniowych online

1. Uruchom aplikację Music Flow Player na swoim urządzeniu. Pojawi się ekran menu [Home].
2. Kliknij menu [EDIT].





- Zaznacz usługę, którą chcesz zobaczyć na ekranie domowym.
- Przenoś do góry oraz w dół, aby zmienić kolejność usług online.
- Naciśnij +, aby dodać usługi online.

  W przypadku urządzenia Android, oprócz zainstalowanych aplikacji można dodać usługi online. Jeżeli wybrana zostanie dodatkowa aplikacja, zostanie ona uruchomiona podczas operacji parowania Bluetooth.

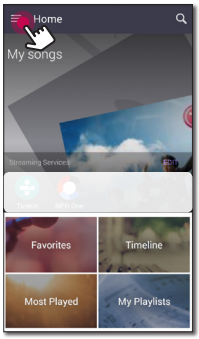
  W przypadku urządzenia iOS, podczas podłączania usług dodanej aplikacji, należy samodzielnie skonfigurować połączenie Bluetooth.

Uwaga

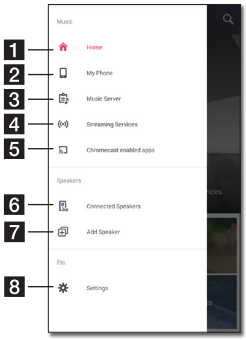
Wyświetlane usługi Streaming Services (usługi transmisji strumieniowej) mogą się różnić w zależności od regionu.

Przegląd menu bocznego

1. Uruchom aplikację Music Flow Player na swoim urządzeniu. Pojawi się ekran menu [Home].
2. Dotknij przycisk ☰.



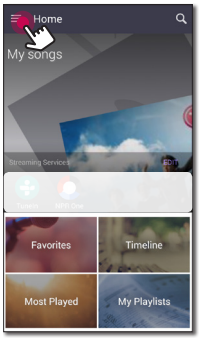
3. Pojawi się menu boczne.



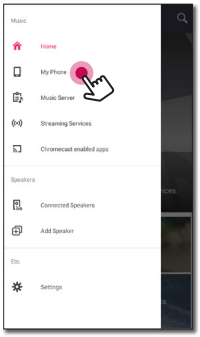
1	**Home –** Wyświetla menu Home.
2	**My Phone –** Wyświetla utwory zapisane na tym urządzeniu.
3	**Music Server –** Wyświetla utwory na podłączonych urządzeniach (serwerach mediów).
4	**Streaming Services –** Wyświetla usługi online. Możesz cieszyć się radiem oraz muzyką online.
5	**Chromecast enabled apps –** Wyświetla aplikacje dostępne na Chromecast.
6	**Connected Speakers –** Wyświetla podłączone głośniki.
7	**Add Speaker –** Przenosi na ekran instalacji głośników.
8	**Settings –** Wyświetla menu ustawień.

Odtwarzanie utworu

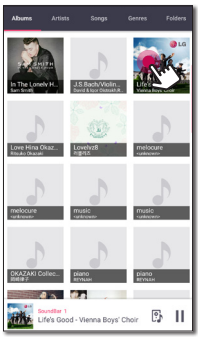
1. Uruchom aplikację Music Flow Player na swoim urządzeniu. Pojawi się ekran menu [Home].
2. Dotknij przycisk ☰.



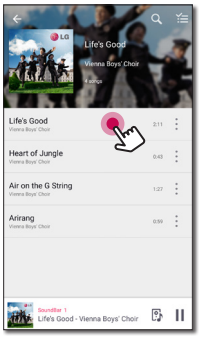
3. Pojawi się menu boczne.
   Wybierz [My Phone] z menu bocznego.



4. Wybierz pożądany album.

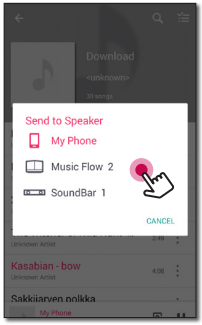


5. Wybierz pożądany utwór. Następnie utwór zostanie wyświetlony i odegrany.



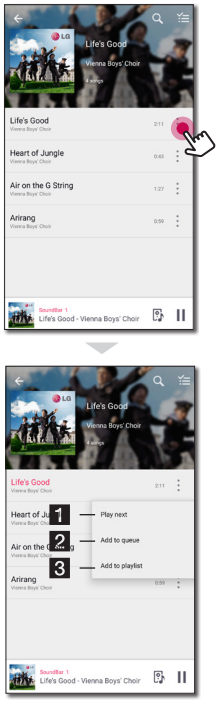
Uwaga

Jeśli głośnik nie jest wybrany, pojawi się okno wyboru głośnika. Wybierz pożądany głośnik.



Zarządzanie listą odtwarzania

Na ekranie albumu, kliknij [⋮] wybranej piosenki. Pojawi się menu rozwijane.



1	**Play next** – Wybiera muzykę do następnego odtwarzania.
2	**Add to queu** – Dodaje do listy kolejki.
3	**Add to playlist** – Dodaje do wybranej listy odtwarzania.

Uwaga

W zależności od otoczenia sieci bezprzewodowej, odtwarzanie utworu poprzez głośnik może nie odbywać się płynnie.

Przegląd odtwarzania

Możliwe jest potwierdzenie i dostosowanie różnych informacji na ekranie odtwarzania.



1	Wyświetla głośnik, przez który jest odtwarzana muzyka.
2	Wyświetla aktualnie odtwarzaną muzykę. - Powtarza wybraną zawartość. Każde kliknięcie powoduje zmianę w pętli (Powtórz Jeden) - (Powtórz Wszystko) - (Powtarzanie Wyłączone). - Miesza muzykę na liście odtwarzania. Muzyka będzie odtwarzana w kolejności losowej.
3	Dostosowanie odtwarzania. - Dostosowanie głośności. - Wstrzymuje odtwarzanie. / - Szybkie przeskakiwanie do tyłu lub przodu. - Dostosowanie efektów dźwiękowych.
4	Kliknij , a pojawią się rozmaite opcje. - Zapisuje muzykę do ulubionych [Favorites]. Ulubione [Favorites] można odnaleźć w zakładce strony [Home]. - Dodaje muzykę do mojej listy odtwarzania [My Playlist].
5	- Edycja aktualnej listy odtwarzania. - Wybór głośnika odtwarzającego. - Wyświetlanie menu muzyki.

Uwaga

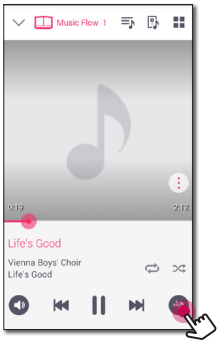
Za pomocą , możesz kontrolować poziom głośności poszczególnych zgrupowanych głośników i zmieniać ich kanał na [Surround], [Left] lub [Right]. (Strona 33)

Wybór efektów dźwiękowych

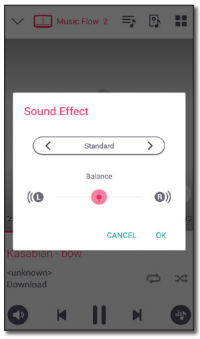
Głośnik posiada pewne ustawienia wstępne dźwięku przestrzennego. Możliwy jest wybór pożądanego trybu dźwiękowego poprzez kliknięcie [].

Wyświetlane elementy dla korektora mogą się różnić w zależności od źródła dźwięku oraz ustawionych efektów.

1. W trakcie odtwarzania, kliknij [] jak poniżej.



2. Kliknij < lub >.



Możliwy jest wybór różnych efektów dźwiękowych.

Efekt dźwiękowy	Opis
Standard	Możesz cieszyć się zoptymalizowanym dźwiękiem.
Bass	Daje uderzenie niskich tonów. Wzmocnienie dźwięku w zakresie wysokim, niskim oraz efektu surround.
Płaski	Zapewnia zbalansowany dźwięk.
Doładowanie	Wzmacnia zakres środkowy dźwięku.
Soprany/Basy	Wzmacnia tony wysokie oraz niskie.
User EQ	Możliwe jest dostosowanie efektów dźwiękowych.

Uwaga

W trakcie odtwarzania utworów przez głośnik urządzenia przenośnego, nie jest obsługiwany korektor dźwiękowy.

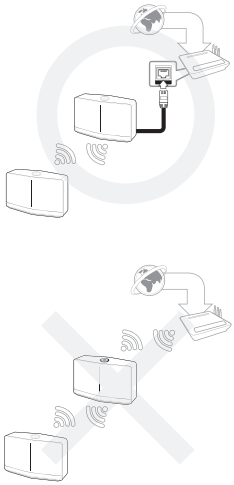
Odtwarzanie grupowe

Możliwe jest grupowanie kilku głośników, połączonych w aplikacji Music Flow Player i odtwarzanie tej samej muzyki poprzez podłączone głośniki danej grupy.

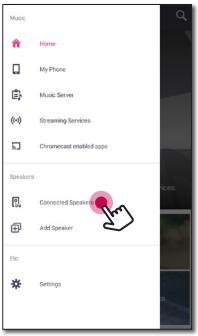
Uwaga

Przy grupowaniu lub odtwarzaniu z efektem Surround, co najmniej jeden głośnik powinien być podłączony kablem LAN. Aby zmienić połączenie głośników, gdy wszystkie głośniki są już połączone bezprzewodowo, zresetuj wszystkie głośniki i połącz je ponownie po podłączeniu jednego z nich.

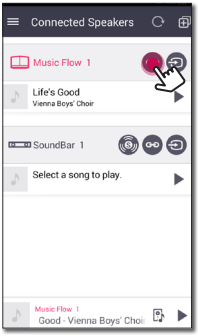
W przypadku połączenia bezprzewodowego gładkość odtwarzania zależy od lokalizacji zainstalowanego głośnika. Głośnik należy zainstalować blisko routera. Aby korzystać z gładkiego odtwarzania grupowego lub surround bezprzewodowo, zaleca się korzystanie z routera wspierającego standard 802.11n. W takim przypadku należy ustawić tryb bezpieczeństwa routera na OPEN lub AES.



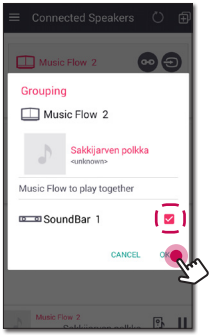
1. Wybierz [Connected Speakers] z menu bocznego aplikacji Music Flow Player.



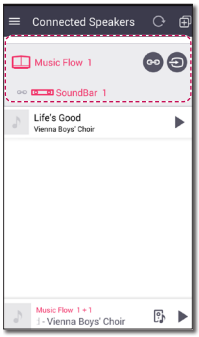
2. Pojawią się podłączone głośniki. Wybierz [ ] dla głośnika, przez który ma grać wybrany utwór.



3. Pojawią się opcje grupowania. Zaznacz pole w celu wyboru głośnika, przez który chcesz odtwarzać. Następnie wybierz [OK].



4. Głośniki są gotowe do odtwarzania grupowego.



Uwaga

- Jeżeli głośniki nie są połączone w grupę, można słuchać innego utworu na każdym głośniku.
- Dla płynnego odtwarzania zalecane jest połączenie mniej niż 5 urządzeń.
- Słaby sygnał, spowodowany dużą odległością pomiędzy głośnikami lub routerem oraz zakłócenia sygnału mogą powodować problemy z odtwarzaniem.
- W zależności od Twojego otoczenia sieci bezprzewodowej, grupowanie może być niemożliwe.
- Dla płynnego odtwarzania grupowego zalecany jest wybór głośnika połączonego kablem LAN, jako głośnika głównego. Jeśli jako głośnik główny zostanie ustawione urządzenie podłączone bezprzewodowo, umieść je jak najbliżej głośnika podłączonego przewodowo.

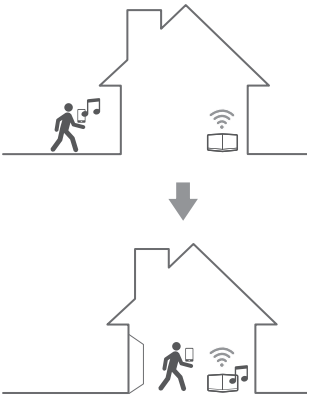
Odtwarzanie płynne

Możliwa jest łatwa zmiana grającego głośnika z poziomu Twojego urządzenia przenośnego lub głośnika na kolejny głośnik, bez zatrzymania.

Uwaga

- Funkcja nie jest obsługiwana, kiedy opuścisz dom ze swoim urządzeniem.
- Funkcja Wi-Fi na smartfonie/tablecie musi być uruchomiona.
- Jeśli źródłem jest wejście Portable In oraz Bluetooth, nie jest obsługiwane płynne odtwarzanie (serwer mediów oraz usługa strumieniowania online są obsługiwane).
- Dla przypadku usługi strumieniowania online muzyka, której słuchasz, jest odtwarzana od początku.
- Przy odtwarzaniu płynnym każdy z głośników zachowuje swoją aktualną głośność. Jeśli z głośnika nie wydobywa się dźwięk w trakcie odtwarzania, sprawdź, czy głośność głośnika nie jest ustawiona na 0.

Zmiana odtwarzania z urządzenia przenośnego na głośnik

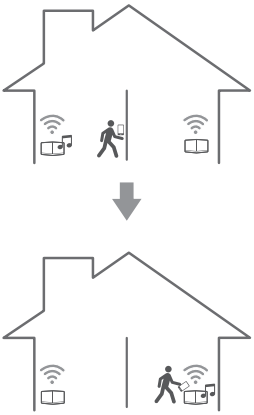


1. Jeśli urządzenie przenośne odtwarzające muzykę jest przenoszone z zewnątrz do pokoju, w którym znajduje się podłączony głośnik, na urządzeniu przenośnym pojawi się okienko z pytaniem, który głośnik chcesz wykorzystywać do odtwarzania muzyki.
2. Wybierz głośnik z wyświetlonej listy, a muzyka, której słuchasz zacznie z niego grać bez zatrzymania.

Uwaga

- Wyskakujące okno znika samoczynnie w poniższych przypadkach,
  - Gdy wybierzesz głośnik z wyskakującej listy.
  - 10 sekund po pojawieniu się okna. (Wyłącznie dla urządzeń Android)
- Ostatnie połączenie jest umieszczone na szczycie listy w wyskakującym oknie.

Zmiana aktywnego głośnika na inny bez zatrzymania



Możliwa jest zmiana odtwarzającego głośnika na inny, który znajduje się w pokoju, w którym obecnie przebywasz, z wykorzystaniem znaczników NFC.

Uwaga

- Aplikacja Music Flow Player powinna być wyświetlana na ekranie urządzenia przenośnego.
- Dla przypadku głośników połączonych w grupę, wszystkie głośniki danej grupy są uruchamiane w momencie, gdy jeden z głośników grupy jest oznaczony jako NFC.
- Dostępne wyłącznie dla urządzeń Android.

Ustawienia głośnika z aplikacją Music Flow Player

Z wykorzystaniem aplikacji Music Flow Player możliwa jest zmiana ustawień głośnika na Twoim urządzeniu przenośnym.

Uwaga

- Dla bardziej szczegółowych informacji na temat aplikacji Music Flow Player, włącz [User Guide] w [Settings] > [General] z bocznego menu.
- Niektóre fragmenty tej instrukcji mogą różnić się od Music Flow Player w zależności od wersji aplikacji.

Przygotowanie

1. Sprawdź połączenie sieciowe z głośnikiem. (strona 11)
2. W celu użycia głośnika, konieczne jest pobranie i instalacja aplikacji Music Flow Player. (strona 9)

Przegląd menu ustawień

1. Uruchom aplikację Music Flow Player na swoim urządzeniu.
2. Wybierz [Settings] z menu bocznego.



1	**General –** Ustawienia ułatwień użytkowania głośnika.
2	**Speakers –** Ustawienia podłączonych głośników.
3	**Alarms/Sleep Timer –** Budzi i wyłącza głośnik w określonym czasie.
4	**Account Management –** Obsługuje usługę transmisji strumieniowej online.
5	**Time zone –** Ustawienie strefy czasowej.
6	**Advanced settings –** Wyświetla menu ustawień zaawansowanych (strona 39).
7	**Chromecast –** Wyświetlanie menu Chromecast.
8	**Version Info. –** Aktualizuje głośnik do najnowszej wersji.
9	**Open source licenses –** Pokazuje uwagę dotyczącą źródła oprogramowania LGE typu otwartego - Open source.

Menu [General]

Ustawienia ułatwień użytkowania głośnika.

Lock Screen Setting (wyłącznie Android)

Funkcja umożliwia wyświetlanie Music Flow Player na ekranie blokady (sterowanie ekranem blokady jest domyślnie uruchomione [ON]).

Uwaga

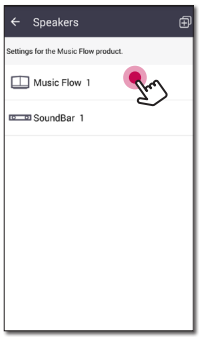
[Lock Screen Setting] może różnić się od Music Flow Player w zależności od wersji Android'a.

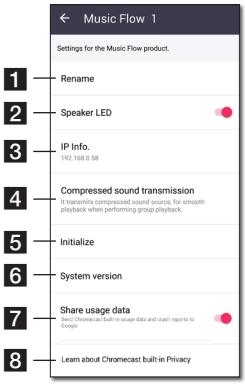
User Guide

Funkcja umożliwia wyświetlanie lub usunięcie przewodnika w menu.

Menu [Speakers]

Możliwe jest dostosowanie ustawień głośników podłączonych do sieci.





1	**Rename –** Zmiana nazwy głośnika.
2	**Speaker LED –** Włącza lub wyłącza wskaźnik LED głośnika.
3	**IP Info. –** Wyświetla adres IP głośnika.
4	**Compressed sound transmission –** Reguluje kompresję źródła dźwięku w zależności od warunków panujących w sieci.
5	**Initialize** – Reset głośnika.
6	**System version –** Wyświetla informacje na temat aktualnej wersji systemu.
7	**Share usage data –** Wybierz, czy dane o wykorzystaniu Chromecasta i raporty o awariach będą przesyłane do Google.
8	**Learn about Chromecast built-in Privacy –** Pokarz politykę prywatności dla Chromecast.

Menu [Alarms/Sleep Timer]

Włącza i wyłącza głośnik w określonym czasie.

Alarm

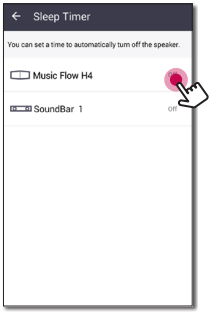
Głośnik uruchomi się w ustalonym momencie.

	Usuwa wybrany alarm.
	Dodaje nowy alarm.

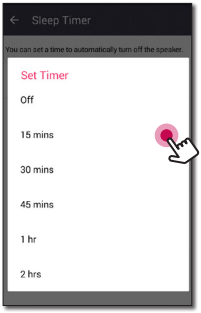
Sleep Timer

Ustala czas dla automatycznego wyłączenia głośnika.

1. Wybierz głośnik w celu ustawienia timera [Sleep Timer] w menu [Alarms/Sleep Timer].



2. Ustaw żądany czas na wybranym głośniku.



Menu [Account management]

Obsługuje usługę transmisji strumieniowej online.

Menu [Time Zone]

Automatic Time zone

Użyj czasu dostępnego z sieci.

Set Time Zone

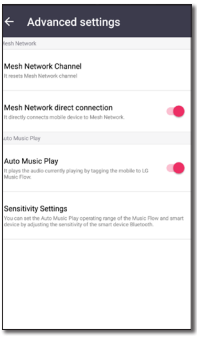
Jeżeli odznaczona zostanie opcja [Automatyczna strefa czasowa], wówczas można ustawić strefę czasową ręcznie.

Menu [Advanced Settings]

Mesh Network Channel

W przypadku problemów z odtwarzaniem grupowym z użyciem wielu głośników włącznie z głośnikiem bezprzewodowym, zmień na kanał Mesh network w celu poprawienia szybkości.

1. Wybierz [Settings] -> [Advanced Settings].



2. Wybierz opcję [Mesh Network Channel]. Wyświetlą się informacje o kanale używanym na bieżąco.



3. Wybierz kanał do zmiany.
4. Informacja o kanale jest aktualizowana dla wybranego kanału.

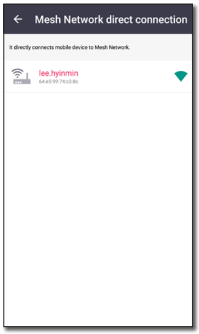
Uwaga

- Głośnik jest chwilowo rozłączony w czasie zmiany kanału.
- Jeżeli zmieniłeś kanał, gdy głośnik był wyłączony, włącz go i dodaj ponownie.
- Jeżeli głośnik nie jest połączony do sieci po zmianie kanału, należy go dodać ponownie.

Mesh Network direct connection (wyłącznie Android)

Można połączyć urządzenie smart bezpośrednio z głośnikiem podłączonym do sieci domowej.

Jeżeli urządzenie smart umieszczone jest w miejscu, gdzie nie może połączyć się z siecią domową, należy w [Mesh Network direct connection] wybrać z listy pobliski głośnik oraz połączyć z nim urządzenie smart.

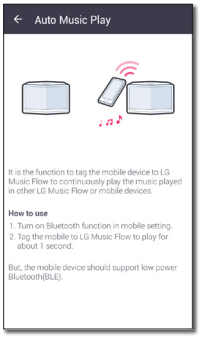


Auto Music Play

Możliwa jest łatwa zmiana urządzenia renderującego z Twojego urządzenia przenośnego lub głośnika na kolejny głośnik, poprzez przybliżenie urządzenia przenośnego do żądanego głośnika.

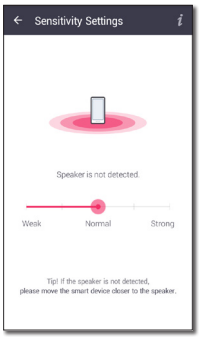
- Twoje urządzenie przenośne powinno obsługiwać Bluetooth Smart.
- Funkcja ta jest zależna od możliwości urządzenia przenośnego oraz stanu sieci Wi-Fi.
- Aby korzystać z funkcji automatycznego odtwarzania, aplikacja music flow powinna być włączona.
- Funkcja ta może powodować szybsze wyczerpywanie baterii.

1. Włącz opcję [Auto Music Play] w menu Advanced settings w aplikacji music flow.
2. Podłącz urządzenie mobilne do LG Music Flow i odtwarzaj przez około 1 s.



Sensitivity Settings

Można ustawić zakres operacyjny dla funkcji Automatyczne odtwarzanie muzyki - Auto Music Play pomiędzy głośnikiem a urządzeniem mobilnym przez ustawienie czułości dla łączności Bluetooth.



- Umieść swoje urządzenie przenośne dostatecznie blisko etykiety na głośniku. Zalecana jest odległość do około 5 cm.
- Ustaw suwak przy [Close] w skrajnej lewej pozycji.
- Przesuwaj powoli suwak w prawo, aż pojawi się powiadomienie.

Uwaga

- Urządzenie mobilne powinno obsługiwać **Bluetooth** (BLE) o niskiej mocy.
- Specyfikacje wsparcia BLE w przypadku systemu Android mogą się różnić w zależności od producenta.
- Wersja obsługiwanego systemu operacyjnego

Urządzenie	O/S
Android	Android 4.3 (lub nowszy)
Apple	iOS 7.1.2 (lub nowszy)

Menu [Chromecast]

Learn how to cast

Pokazuje jak używać Chromecast.

Chromecast enabled apps

Pokazuje aplikacje dostępne na Chromecast.

Cast Groups

Wybierz [Learn about Cast Groups] lub [How to cast to a group], aby pokazać wybrane informacje.

Uwaga

Aby korzystać z Cast Groups, należy zainstalować aplikację Google Home. Pobierz aplikację z Apple "App Store" lub Google "Play Store".

Chromecast built-in open legal documents

Wybierz [Google Terms of Service], [Google Privacy Policy] lub [Open source licenses], aby wyświetlić wybrane informacje.

Menu [Version Info.]

Aktualizuje głośnik do najnowszej wersji.

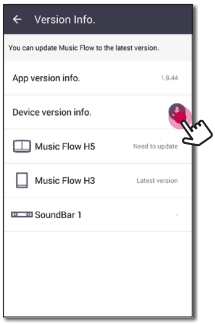
App version info.

Wyświetla aktualną wersję aplikacji.

Device version info.

Uaktualnia wersje oprogramowania głośnika do najnowszej.

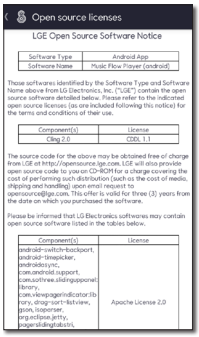
1. Wyszukaj głośniki wymagające aktualizacji i kliknij [⬇].



2. Rozpoczyna uaktualnienie oprogramowania.

Menu [Open source licenses]

Pokazuje uwagę dotyczącą źródła oprogramowania LGE typu otwartego - Open source



Używanie bezprzewodowej technologii Bluetooth

Informacje o technologii Bluetooth

Bluetooth® to technologia komunikacji bezprzewodowej krótkiego zasięgu.

Dźwięk może zostać przerwany, jeżeli połączenie zostanie zakłócone przez fale elektryczne lub gdy urządzenia Bluetooth znajdą się w różnych pokojach.

Łączenie indywidualnych urządzeń w bezprzewodowej technologii ***Bluetooth®*** nie wiąże się z żadnymi opłatami. Telefon komórkowy z technologią bezprzewodową ***Bluetooth®*** może być obsługiwany przez Cascade, jeżeli połączenie było nawiązane przez technologię bezprzewodową ***Bluetooth®***.

Dostępne urządzenia: Urządzenie Android, urządzenie iOS

Profile Bluetooth

Aby korzystać z bezprzewodowej technologii Bluetooth, urządzenia muszą interpretować określone profile. Głośnik jest kompatybilny z następującym profilem.

A2DP (Profil zaawansowanej dystrybucji audio)

Słuchanie muzyki z urządzenia Bluetooth

Przed rozpoczęciem procedury parowania, upewnij się, że funkcja Bluetooth w Twoim urządzeniu jest uruchomiona. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia Bluetooth. Po zakończeniu operacji parowania, nie trzeba jej wykonywać ponownie.

1. Podłącz głośnik do gniazda elektrycznego. Wciśnij przycisk **F** na głośniku w celu wyboru trybu Bluetooth. Kontrolka LED **F** (Funkcja) zaczyna migać na niebiesko.
2. Uruchom urządzenie Bluetooth i wykonaj operację parowania. W czasie wyszukiwania tego głośnika za pomocą urządzenia Bluetooth, może pojawić się na jego ekranie lista znalezionych urządzeń w zależności od rodzaju urządzenia Bluetooth. Twój głośnik pojawia się jako „Music Flow H4 (XX:XX)".
3. Wybierz „Music Flow H4 (XX:XX)".

Uwaga

XX:XX to ostatnie cztery znaki adresu BT. Przykładowo, jeśli Twój głośnik ma adres BT taki, jak 9C:02:98:4A:XX:XX, zobaczysz "Music Flow H4 (XX:XX)" na swoim urządzeniu Bluetooth.

4. Po prawidłowym połączeniu głośnika z urządzeniem Bluetooth dioda LED **F** (Funkcja) stanu Bluetooth przestanie migać.

Uwaga

- W zależności od typu urządzenia Bluetooth, są różne sposoby parowania.
- Przeprowadź parowanie, jeśli nazwy Twojego urządzenia nie ma na liście urządzeń.

5. Słuchanie muzyki.

   Aby odtwarzać muzykę zapisaną na urządzeniu Bluetooth, zapoznaj się z instrukcją obsługi urządzenia Bluetooth.

   Poziom głośności zostanie dostosowany zgodnie z poziomem głośności urządzenia Bluetooth.

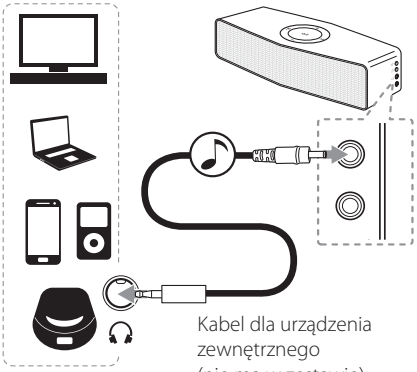
Uwaga

- Podczas korzystania z technologii ***Bluetooth®***, urządzenie zewnętrzne Bluetooth musi znajdować się jak najbliżej i odległość tą należy zachować. Jednakże połączenie może nie działać prawidłowo w następujących przypadkach:
  - Pomiędzy jednostką a urządzeniem zewnętrznym Bluetooth znajduje się przeszkoda.
  - W pobliżu znajduje się urządzenie korzystające z tej samej częstotliwości, co ***Bluetooth®***, jak np sprzęt medyczny, kuchenka mikrofalowa lub sieć bezprzewodowa LAN.
- To urządzenie obsługuje automatyczne parowanie Bluetooth. Jednakże nie działa prawidłowo w następujących przypadkach:
  - Gdy uruchomisz ponownie to urządzenie.
  - Jeżeli urządzenie zostanie odłączone samodzielnie.
  - Jeżeli urządzenie zostanie odłączone na podłączonym urządzeniu Bluetooth.
- Dźwięk może być przerwany na skutek zakłócenia połączenia przez inne fale elektroniczne.
- Nie można sterować urządzeniem Bluetooth za pomocą tego urządzenia.
- Parowanie jest ograniczone do jednego urządzenia Bluetooth®. Multi-Pairing nie jest obsługiwane.
- W zależności od typu urządzenia, w niektórych przypadkach użycie funkcji Bluetooth może okazać się niemożliwe.
- Można korzystać z Bluetooth® do połączenia telefonu, odtwarzacza MP3, notebooka itp.
- Im większa jest odległość pomiędzy jednostką a urządzeniem Bluetooth, tym niższa jest jakość dźwięku.
- Połączenie Bluetooth® zostanie rozłączone, gdy jednostka zostanie wyłączona lub urządzenie zewnętrzne Bluetooth® znajdzie się za daleko.
- W przypadku przerwania połączenia Bluetooth®, należy je podłączyć ponownie.

Słuchanie muzyki z urządzenia zewnętrznego

Głośnik może być wykorzystywany do odtwarzania muzyki pochodzącej z wielu typów urządzeń zewnętrznych.

1. Podłącz urządzenie zewnętrzne do gniazda **PORTABLE IN** głośnika.



Kabel dla urządzenia zewnętrznego (nie ma w zestawie)

Urządzenie zewnętrzne

2. Za pomocą przycisku **F** (Funkcja) ustaw tryb źródła na wejście urządzenia przenośnego.
3. Wybierz utwór do odtwarzania na liście odtwarzania Twojego urządzenia.

Tryb czuwania

Głośnik przechodzi w tryb czuwania, jeśli nie jest odtwarzana muzyka i nie używane są przyciski.

Tryb czuwania

Wariant 1

Jeżeli sieć jest odłączona i nie jest odtwarzana muzyka lub przez 20 minut nie będzie naciśnięty żaden przycisk, głośnik przełącza się w tryb gotowości. Kontrolka LED **F** (Funkcja) miga na biało.

Wariant 2

Po wciśnięciu i przytrzymaniu przycisku ⏻/❙ przez 5 sekund głośnik przechodzi w stan czuwania. Kontrolka LED **F** (Funkcja) miga na biało.

Tryb czuwania sieci

Jeżeli sieć jest podłączona, ale muzyka nie jest odtwarzana, a przez 20 minut nie będzie naciśnięty żaden przycisk, głośnik przełącza się w tryb gotowości sieciowej. Następnie biała dioda LED **F** (Funkcja) zostaje przyciemniona.

Uwaga

Jeśli w trybie gotowości sieciowej naciśniesz przycisk ⏻ / ❙, zostanie odtworzona ostatnia lista odtwarzania.

Resetowanie głośnika

Jeśli głośnik nie jest uruchomiony lub nie odpowiada, należy go zresetować.

Resetowanie głośnika

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk ⊞ do momentu, aż słyszalny będzie jeden sygnał dźwiękowy. W oknie wyświetlacza pojawi się „DISABLED". Wówczas wszystkie porty sieci bezprzewodowej są dezaktywowane, a zachowane informacje sieci bezprzewodowej są usuwane.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk ⊞ do momentu aż słyszalne będą dwa sygnały dźwiękowe. W oknie wyświetlacza pojawi się „RESET1". Możliwe jest resetowanie głośnika do jego ustawień fabrycznych.

Resetowanie Music Flow R1

Wciśnij i przytrzymaj przycisk ⊞ przez 8 sekund, aby usunąć zachowane informacje sieciowe.

Uwaga

Po ponownym uruchomieniu Music Flow R1 konieczne jest odłączenie i podłączenie Twojego głośnika dla poprawnego połączenia z Music Flow R1.

Rozwiązywanie problemów

Ogólne

Objawy	Przyczyna i rozwiązanie
Urządzenie nie działa poprawnie.	• Wyłącz zasilanie tej jednostki oraz podłączonych urządzeń zewnętrznych (telewizor, głośnik niskotonowy, odtwarzacz DVD, wzmacniacz itp.) i włącz ponownie. • Odłącz przewód zasilania tej jednostki oraz podłączonych urządzeń zewnętrznych (telewizor, głośnik niskotonowy, odtwarzacz DVD, wzmacniacz itp.) i podłącz ponownie.
Zasilanie nie włącza się.	• Bateria jest rozładowana. Naładować baterię. • Podłącz urządzenie do źródła zasilania przy pomocy dostarczonego zasilacza AC.
Funkcja nie działa po wciśnięciu przycisku.	Czy w powietrzu występują ładunki elektrostatyczne? • Odłącz wtyczkę zasilania i podłącz ją ponownie.
Dźwięk nie jest generowany.	Czy głośność jest ustawiona na minimum? • Wyreguluj głośność.
Głośnik nie działa prawidłowo.	Czy głośnik jest podłączony? • Podłącz głośnik. Czy wskazanie diody LED stanu na przodzie głośnika jest aktywne? • Sprawdź czy używany router Wi-Fi jest certyfikowany dla Wi-Fi. • Odłącz głośnik, podłącz go ponownie, a następnie połącz go ponownie z routerem. • Resetowanie Głośnika. • W trakcie użytkowania Music Flow R1 - Upewnij się, że urządzenie przenośne oraz Music Flow R1 są podłączone do tej samej sieci Wi-Fi. - Upewnij się, że wskaźnik LED Music Flow R1 wskazuje, iż urządzenie działa prawidłowo. - Jeśli problem występuje nadal, uruchom ponownie Music Flow R1. - Odłącz, a następnie podłącz Music Flow R1. Następnie, odłącz i podłącz ponownie głośnik. - Jeśli występują problemy z połączeniem Music Flow R1 oraz głośnika, spróbuj przenieść głośnik tak, aby znajdował się bliżej routera bezprzewodowego lub Music Flow R1.

Sieć

Objawy	Przyczyna i rozwiązanie
Nie można podłączyc głośnika do Twojej sieci.	Komunikacja bezprzewodowa może być zakłócona przez urządzenia gospodarstwa domowego, używające częstotliwości radiowych. Odsuń głośnik z dala od nich.
Serwery mediów nie są wyświetlane na liście urządzeń.	• Na Twoim serwerze mediów jest włączone oprogramowanie firewall lub antywirusowe. Wyłącz pracujące na komputerze lub serwerze mediów oprogramowanie firewall lub antywirusowe. • Upewnij się, że głośnik jest podłączony do sieci lokalnej, w której znajduje się Twój serwer mediów.
Nie mogę połączyć głośników w grupę.	Czy głośnik jest podłączony do sieci poprzez Wi-Fi? • Jeśli chcesz korzystać z odtwarzania grupowego, przynajmniej jeden z głośników powinien być podłączony kablem LAN. • Jeżeli wszystkie głośniki są podłączone bezprzewodowo, odłącz wszystkie i podłącz ponownie po podłączeniu jednego przy pomocy kabla.
Aplikacja Music Flow Player nie działa poprawnie.	Czy odtwarzacz Music Flow Player jest podłączony? • Podłącz odtwarzacz Music Flow Player. Czy kabel LAN jest podłączony prawidłowo do routera bezprzewodowego oraz Music Flow Player? • Podłącz kabel LAN do portu Ethernet z tyłu Music Flow Player oraz do routera bezprzewodowego. • Jeśli Music Flow R1 (most) jest używany do wzmocnienia sygnału bez połączenia przewodowego, co najmniej jeden głośnik musi być podłączony kablem LAN. Gdy odtwarzacz Music Flow Player jest podłączony, czy wskaźnik LED odtwarzacza Music Flow Player poprawnie wskazuje swoją pracę? • Jeżeli napotkasz trudności podczas podłączania Music Flow Player, spróbuj przenieść głośniki bliżej routera bezprzewodowego lub bliżej Music Flow Player. Jeżeli zrestartujesz router? • Należ wyłączyć i ponownie włączyć zasilanie głośnika. Jeżeli zainstalujesz nowy router. • Musisz przywrócić do ustawień fabrycznych i skonfigurować połączenie sieciowe głośnika.

Aplikacje i oprogramowanie PC

Objawy	Przyczyna i rozwiązanie
Aplikacja Music Flow Player nie działa poprawnie.	Czy w trakcie uruchamiania aplikacji pojawia się błąd? • Upewnij się, że urządzenie przenośne jest zgodne z aplikacją. • Upewnij się, że aplikacja Music Flow Player jest w najnowszej wersji. • Upewnij się, że przednia dioda LED głośnika zmienia kolor z czerwonego na biały.
Aplikacja Music Flow PC nie działa poprawnie.	Czy na Twoim PC lub Mac jest uruchomiony firewall? • Wyłącz wszystkie programy firewall i spróbuj się połączyć ponownie. Sprawdź instrukcje lub stronę internetową Twojego oprogramowania firewall. Czy kabel LAN jest prawidłowo podłączony do routera bezprzewodowego oraz Twojego PC lub Mac? • Upewnij się, że głośnik oraz Twój PC lub Mac są poprawnie połączone z siecią lokalną i mają dostęp do Internetu. • Komunikacja bezprzewodowa może być zakłócona przez urządzenia gospodarstwa domowego, używające częstotliwości radiowych. Przenieś głośnik oraz PC lub Mac z dala od nich.

Wymagania dot. plików

Dostępne rozszerzenia plików: „.mp3”, „.wma”, „.flac”, „.m4a”, „.aac”, „.ogg”, „.wav”

Częstotliwość próbkowania: w zakresie 32 do 48 kHz (mp3, wma), do 192 kHz/24 bit (flac)

Przepustowość: do 320 kbps (mp3, wma)

- Wymagania dotyczące plików nie zawsze są kompatybilne. Mogą wystąpić pewne ograniczenia z powodu właściwości pliku i możliwości serwera.
- Niektóre plik Wav nie będą obsługiwane przez ten głośnik.
- W zależności od typów plików lub sposobów ich nagrywania, mogą one nie być odtwarzane.
- Niektóre pliki DRM nie będą obsługiwane przez ten głośnik.

Znaki handlowe i licencje

Nazwa **Bluetooth®** oraz logo są zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy Bluetooth SIG, Inc. a ich użytkowanie przez LG Electronics odbywa się na podstawie licencji. Inne znaki oraz nazwy handlowe należą do poszczególnych właścicieli.

Informacje o diodach LED statusu

Bluetooth

Stan	Kolor	
Oczekiwanie na parowanie Bluetooth	F ⇆ F	Miga
Sparowano przez Bluetooth	F	

Wejście urządzenia przenośnego

Stan	Kolor	
Podłączone urządzenie przenośne	>II	

Sieć

Stan	Kolor	
Oczekiwanie na połączenie sieciowe	F ⇆ F	Miga
Połączone	F	
Urządzenie początkowe jest podłączone do sieci (Naciśnięty przycisk)	F ⇆ F	Miga
Urządzenie dodatkowe jest podłączone do sieci (Naciśnięty przycisk)	F ⇆ F	Miga
Tryb czuwania sieci (Akumulator: Ładowanie)	+ F	
Tryb czuwania sieci (Akumulator: Ładowanie zakończone)	+ F	
Grupa (pierwsza grupa została ustawiona)	F	

Uwaga

- Po pierwszym ustawieniu grupy kontrolka LED statusu sieci **F** (Funkcja) zapala się na zielono.
- Po ustawieniu dodatkowych grup kolor kontrolki LED statusu sieci **F** (Funkcja) zmienia się w zależności od grupy. (> > > >)
- Po przełączeniu grupy głośników na tryb gotowości sieciowej **F** (Funkcja) kontrolka LED zostaje przyciemniona.

Specyfikacje

Ogólne	
Zasilanie	12 V ⎓ 1,0 A (Zasilacz AC) Wbudowany akumulator
Pobór mocy	12 W
	Gotowość sieciowa : 3,7 W (jeżeli wszystkie porty sieciowe są aktywowane)
Zasilacz AC	Model : WA-12M12FG Producent : Yang Ming Industrial Wejście : 100 - 240 V ~ 50 - 60 Hz Wyjście : 12 V ⎓ 1,0 A
Wymiary (S x W x G)	194 mm x 64 mm x 70 mm (bez stopki)
Masa netto (około)	0,8 kg
Temperatura robocza	5°C do 35°C
Wilgotność robocza	5% do 90%

Wejście	
PORTABLE IN	400 mVrms (gniazdo stereo 3,5 mm)

Głośniki	
Typ	Wbudowany
Impedancja	4 Ω
Wejściowa moc znamionowa	10 W
Maksymalna moc wejściowa	20 W

System	
Bezprzewodowy LAN (antena wewnętrzna)	Zintegrowany IEEE 802.11n (Draft 2.0) dostęp do sieci bezprzewodowej, zgodny z sieciami Wi-Fi 802.11a/b/g/n.

- Konstrukcja i specyfikacje mogą zostać zmienione bez wcześniejszego powiadomienia.

Obsługa głośnika

Podczas dostawy głośnika

Proszę zachować oryginalne opakowanie.
W razie konieczności wysłania urządzenia, zapakuj ponownie urządzenie, tak jak było zapakowane na początku w celu zapewnienia jak najlepszej ochrony.

Powierzchnie zewnętrzne należy utrzymywać w czystości

- Nie używać w pobliżu urządzenia cieczy agresywnych, takich jak środki owadobójcze.
- Czyszczenie z dużą siłą może zniszczyć powierzchnię.
- Nie pozostawiać przez dłuższy czas produktów gumowych lub plastikowych w kontakcie z urządzeniem.

Czyszczenie głośnika

Aby oczyścić urządzenie, użyj miękkiej, suchej szmatki. Jeżeli powierzchnie są mocno zabrudzone, użyj miękkiej szmatki lekko zwilżonej w roztworze delikatnego detergentu. Nie stosuj silnych rozpuszczalników, takich jak alkohol, benzen, rozcieńczalniki, ponieważ mogą uszkodzić powierzchnię urządzenia.

Ważna informacja dotycząca usług sieciowych

Wszystkie informacje, dane, dokumenty, połączenia, pobrania, pliki, teksty, obrazy, zdjęcia, grafiki, filmy, przekazy sieciowe, publikacje, narzędzia, zasoby, oprogramowanie, kod, programy, aplety, widgety, aplikacje, produkty i pozostała zawartość („Zawartość") oraz wszystkie usługi i oferty („Usługi") dostarczone lub udostępnione przez dostawcę usług lub podmiot trzeci (każdego „Dostawcę usług"), podlegają odpowiedzialności dostawcy usług, od którego pochodzą.

Dostępność do zawartości i usług dostarczanych przez dostawcę usług za pośrednictwem urządzenia LGE może ulec zmianie w dowolnym czasie bez wcześniejszego powiadomienia, włącznie z zawieszeniem, usunięciem całości lub części zawartości lub usług.

W przypadku pytań lub problemów związanych z zawartością lub usługami, patrz strona dostawcy usług, aby uzyskać najświeższe informacje. Firma LGE nie może być odpowiedzialna za obsługę klienta związaną z usługami sieciowymi. Pytania lub żądania o taką usługę związaną z zawartością lub usługami należy kierować bezpośrednio do odpowiednich dostawców zawartości lub usług.

Firma LGE nie jest odpowiedzialna za zawartości lub usługi dostarczane przez dostawcę usług lub za jakiekolwiek zamiany, usunięcie lub kasację tej zawartości lub usług i nie gwarantuje dostępności lub dostępu do takich zawartości lub usług.

WARUNKI UŻYTKOWANIA

Niniejsze warunki użytkowania obowiązują dla podmiotów indywidualnych i grupowych, które użytkują Głośnik Multiroom LG (LG Multiroom Speaker), wszelkie oprogramowanie(a) powiązane z LG Multiroom Speaker, niniejszą aplikację oraz wszelkie usługi powiązane z aplikacją (całościowo „oprogramowanie LG "). Ustalają one zakresy odpowiedzialności LGE, jak również identyfikują czynności „dozwolone" i „zabronione", których należy być świadomym w trakcie użytkowania oprogramowania LG. Oprogramowanie LG jest własnością LG Electronics Inc., korporacji zarejestrowanej w Korei z biurem zarejestrowanym pod adresem Yeouido-dong 20, Yeoungdeungpo-gu, Seoul, Korea. LGE oraz licencjodawcy („LGE", „my" lub „nasz").

Używając lub uzyskując dostęp do oprogramowania LG potwierdzasz, że akceptujesz niniejsze warunki użytkowania i zgadzasz się na ich przestrzeganie. Jeśli nie zgadzasz się z niniejszymi warunkami użytkowania nie wolno ci użytkować lub uzyskiwać dostępu do oprogramowania LG.
W zakresie, w którym występuje jakikolwiek konflikt pomiędzy niniejszymi warunkami użytkowania a dowolnym innym dokumentem, odwołującym się do warunków użytkowania, niniejsze warunki użytkowania pozostają nadrzędne, chyba że zostało jasno określone inaczej w istotnym dokumencie.

Udzielamy Ci niewyłącznej licencji na użytkowanie zainstalowanej kopii oprogramowania LG odpowiednio dla zakresu potrzebnego do użytkowania głośnika LG Multiroom osobiście, lecz na żadne inne potrzeby.

Potwierdzasz, że wszelkie prawa własności oprogramowania LG w dowolnym miejscu na świecie należą wyłącznie do nas i żadne prawa własności dla oprogramowania LG nie są przenoszone na Ciebie. Jesteś jedynie uprawniony do ograniczonego użytkowania oprogramowania LG tak, jak zostało to umożliwione w niniejszych warunkach licencji.

Nie wolno Ci kopiować, modyfikować, dekompilować lub dokonywać inżynierii wstecznej naszego oprogramowania w żaden sposób, chyba że zostało Ci to umożliwione na drodze prawnej. Zastrzegamy sobie prawo do zawieszenia, wycofania lub anulowania całości lub części naszych usług bez ostrzeżenia, jeśli uznamy, że naruszasz niniejsze warunki użytkowania.

Potwierdzasz, że oprogramowanie LG nie zostało opracowane dla sprostania Twoim osobistym wymaganiom. Nie gwarantujemy, że oprogramowanie LG jest wolne od błędów lub, że zawsze będzie dostępne. Wykorzystujemy uzasadnione komercyjnie środki, aby zapewnić oprogramowanie LG na zasadzie ciągłości i wysokiej jakości, lecz nie możemy zagwarantować, że będzie ono zawsze, bez przerwy dostępne lub wolne od błędów. Istnieje prawdopodobieństwo, że możemy przerwać lub anulować oprogramowanie LG albo zawiesić lub ograniczyć Twoje użytkowanie całości lub dowolnej części usług, jeśli uznamy, że jest to w sposób uzasadniony niezbędne z powodów technicznych, obsługowych, bezpieczeństwa, prawa lub przepisów.

Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności, jeśli z jakiegokolwiek powodu usługi lub dowolna ich część są niedostępne przez dowolny okres czasu.

Mimo że możesz wykorzystywać oprogramowanie LG w celu pobrania lub uzyskania dostępu do zawartości lub aplikacji udostępnionych przez podmioty trzecie dla naszego oprogramowania LG, nie możemy zagwarantować, że zawsze będziesz miał możliwość dostępu do tych zawartości lub aplikacji. Dopóki mamy takie możliwości prawne, wykluczamy wszelkie gwarancje, warunki lub inne zasady, które mogą być włączone w niniejsze warunki licencyjne na drodze prawnej.

Dopóki mamy takie możliwości prawne, wykluczamy wszelką odpowiedzialność za jakiekolwiek straty lub uszkodzenia wyrządzone Tobie lub dowolnej innej osobie, wynikające z użytkowania oprogramowania LG. Jesteśmy odpowiedzialni za poniesione straty lub uszkodzenia, które są przewidywalnym wynikiem naszego naruszenia niniejszych warunków licencyjnych lub naszego zaniedbania względem poniższych treści, lecz nie ponosimy odpowiedzialności za wszelkie straty lub uszkodzenia niemożliwe do przewidzenia. Straty lub uszkodzenia są możliwe do przewidzenia, jeśli są oczywistą konsekwencją naszego wykroczenia lub były rozważane przez Ciebie oraz nas, gdy rozpoczynałeś użytkowanie oprogramowania LG.

Za wszelkie straty lub uszkodzenia, które nie zostały wyłączone z zakresu w niniejszych warunkach licencyjnych, ani w umowie, czyn zabroniony (włączając w to zaniedbanie) lub podobny, całkowita odpowiedzialność nasza i naszej grupy

względem Ciebie jest ograniczona do ceny, którą zapłaciłeś za swoje usługi oprogramowania LG. W zakresie dostępnym w ramach obowiązującego prawa, niektóre zapisy nie umożliwiają ograniczenia lub wyłączenia z odpowiedzialności za przypadkowe lub wynikowe szkody lub występują zapisy prawne, które limitują ograniczenia lub wyłączenia z odpowiedzialności, więc powyższe ograniczenia mogą nie obowiązywać w Twoim przypadku.

W niniejszych warunkach licencyjnych nic nie ogranicza lub nie wyłącza nas z odpowiedzialności za śmierć, obrażenia osobiste wynikające z naszego zaniedbania, oszustwa lub podania fałszywych informacji lub jakiejkolwiek innej odpowiedzialności, która nie może być ograniczona lub wyłączona prawnie.

Oprogramowanie LG zapewnia dostęp do „apps" oraz łączność z innymi usługami, będącymi własnością i obsługiwanymi przez podmioty trzecie, takie jak dostawcy zawartości. Wszelkie aplikacje, usługi lub zawartość podmiotów trzecich, do których uzyskujesz dostęp poprzez Usługi, są Ci udostępniane przez te podmioty trzecie i są poza zakresem niniejszych warunków użytkowania.

Twoje zobowiązania wobec jakichkolwiek dostawców trzecich dotyczą wyłącznie Ciebie i danego dostawcy i mogą podlegać warunkom i zasadom oraz polityce prywatności dostawcy. Zachęcamy do zapoznania się z tymi dokumentami, jednak nie ponosimy odpowiedzialności za ich zawartość. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za aplikacje, usługi lub zawartość udostępnioną przez podmioty trzecie.

Możemy wprowadzić ograniczenia użytkowania lub dostępu do pewnych zawartości, aplikacji lub usług podmiotów trzecich, w każdym przypadku bez ostrzeżenia lub ponoszenia odpowiedzialności. Wyraźnie wyłączamy wszelkie zobowiązania lub odpowiedzialność za jakiekolwiek zmiany, przerwanie, zablokowanie, usunięcie lub zawieszenie wszelkich zawartości, aplikacji lub usług udostępnionych poprzez oprogramowanie LG. Nie możemy być odpowiedzialni za obsługę klienta związaną z zawartością, aplikacjami oraz usługami. Pytania lub żądania o taką usługę związaną z zawartością, aplikacją lub usługami należy kierować bezpośrednio do odpowiednich dostawców zawartości lub usług lub właściwych deweloperów aplikacji.

Niniejsze warunki nie wpływają na Twoje ustawowe prawa jako klienta.

Stosowność usług dla dzieci oraz narzędzia kontroli rodzicielskiej

W razie konieczności dopasować to odpowiednio: Usługi nie są skierowane dla dzieci poniżej 13. roku życia i nie są skonstruowane specjalnie tak, aby przyciągnąć dzieci do 13. roku życia. Ponadto, pewne zawartości, do których możesz uzyskać dostęp z wykorzystaniem Usług, mogą zawierać materiały uważane za niestosowne, niewłaściwe lub takie, które mogą być nieodpowiednie dla dzieci.

Jeśli pozwalasz dziecku na użytkowanie LG Smart TV do dostępu do Usług, ponosisz pełną odpowiedzialność za decydowanie, czy odpowiednie Usługi są odpowiednie dla dziecka.

Twoje urządzenie Smart TV oferuje narzędzie ochrony rodzicielskiej (poprzez 4 cyfrowy PIN). Po uruchomieniu 4-cyfrowego PIN-u w Twoim LG Smart TV, niemożliwe będzie wyświetlanie zabronionej zawartości do momentu wprowadzenia PIN-u. Ponosisz odpowiedzialność za ustawienie i obsługę narzędzia kontroli rodzicielskiej i wszelkie inne kontrole, jeśli są dostępne i nie ponosimy odpowiedzialności za żadne szkody, straty lub uszkodzenia poniesione przez ciebie lub jakiegokolwiek innego użytkownika Twojego LG Smart TV, będące skutkiem Twojego błędu. W zależności od modelu Twojego LG Smart TV funkcje te mogą nie być dostępne.

Wirusy i bezpieczeństwo

W razie konieczności dopasować to odpowiednio: Wykorzystujemy uzasadnione komercyjnie środki dla zapewnienia, że Usługi są bezpieczne i wolne od wirusów, jednak te starania nie mogą i nie gwarantują, że Usługi będą wolne od błędów, wirusów i innych zagrożeń.

Ponadto, nie ponosimy odpowiedzialności za wszelkie straty lub uszkodzenia spowodowane przez wirusy, ataki blokujące usługi lub inne materiały szkodliwe technologicznie, które mogą zainfekować twój LG Smart TV, dane lub inne należące do ciebie materiały, w trakcie użytkowania Usług.

Zmiany w miarę potrzeb: Reklamacje

Jeśli masz pytania, obawy lub reklamacje odnośnie naszych Usług, prosimy o kontakt [dołącz odwołanie do adresu e-mail, innego niż osobisty adres LG].

Zmiany w miarę potrzeb: Postanowienia dalsze

Jeśli nie zostało wyraźnie określone inaczej, niniejsze warunki użytkowania i dokumenty odwołujące się do nich zawierają kompletną

umowę pomiędzy nami a Tobą zgodnie z Twoim użytkowaniem Usług i są nadrzędne względem wszelkich wcześniejszych umów, zgód, zobowiązań lub propozycji, pisemnych czy ustnych, pomiędzy nami a Tobą, zgodnie z Twoim użytkowaniem Usług.

Możemy przypisać, zlecić podwykonawstwo lub przenieść w inny sposób wszelkie nasze prawa i zobowiązania w ramach niniejszych warunków użytkowania dowolnej spółce, firmie lub osobie. Możemy tego dokonać wyłącznie, jeśli nie wpłynie to w sposób materialny na Twoje prawa w ramach niniejszych warunków użytkowania.
Nie możesz przypisać, zlecić podwykonawstwa lub przenieść w inny sposób Twoich praw lub zobowiązań w ramach niniejszych warunków użytkowania nikomu innemu (poza zbyciem twojego LG Smart TV podmiotowi trzeciemu), jeśli nie uzgodnisz tego uprzednio z nami w formie pisemnej.

Jeśli zdecydujemy się nie korzystać lub egzekwować żadnych praw wobec Ciebie w danym momencie, nie zapobiega to późniejszemu wykorzystaniu lub egzekwowaniu tych praw.

Jeśli którakolwiek część niniejszych warunków użytkowania zostanie uznana jako bezprawna, nieprawidłowa lub w inny sposób niemożliwa do wyegzekwowania przez sąd lub prawodawcę, wówczas, jeśli istnieje taka potrzeba, część ta zostanie usunięta i pozostałe części warunków użytkowania będą nadal obowiązywały.

Niniejsze warunki użytkowania nie tworzą ani nie nasuwają żadnych praw możliwych do egzekwowania przez osobę, którą nie jest stroną.

Niniejsze warunki użytkowania są określone przez prawo kraju, w którym LG Smart TV jest sprzedawany i zarówno ty, jak i LGE zgadzają się podlegać wyłącznie jurysdykcji sądów kraju, w którym LG Smart TV jest sprzedawany

Niniejsze porozumienie będzie podlegało prawu Republiki Korei, z wyłączeniem mocy obowiązujących przepisów kolizyjnych.

Jeśli masz jakieś pytania lub komentarze odnośnie niniejszych warunków użytkowania, prosimy o kontakt poprzez www.lg.com.

Niniejsze warunki użytkowania mogą być okresowo uaktualniane przez LGE. W przypadku dokonania zmiany materiału naszych warunków użytkowania, zostaniesz poinformowany poprzez oprogramowanie LG lub z wykorzystaniem innych środków.

INFORMACJA DOTYCZĄCA OPROGRAMOWANIA OPEN SOURCE

Zawarty w tym produkcie kod źródłowy podlegający licencjom GPL, LGPL, MPL i innym licencjom open source można pobrać ze strony internetowej http://opensource.lge.com.

Oprócz kodu źródłowego ze strony można pobrać warunki wszystkich wymienionych licencji, zastrzeżenia gwarancyjne i informacje o prawach autorskich.

Firma LG Electronics może udostępnić kod źródłowy na płycie CD-ROM za opłatą pokrywającą koszty takiej dystrybucji (w tym koszty nośników, transportu i obsługi) na wniosek przesłany na adres opensource@lge.com. Oferta jest ważna przez okres trzech (3) lat od daty zakupu produktu.


LG
Life's Good